

Cosmonautas chegaram em excelente forma física

SAUDAÇÃO FINAL



Armstrong, Collins e Aldrin, isolados no vagão de quarentena, ouvem o Presidente Nixon

Neil Armstrong, Edwin Aldrin e Michael Collins chegaram à Terra em "excelente forma" física, segundo o primeiro boletim médico divulgado após o exame realizado ontem na casa-reboque de quarentena, a bordo do porta-aviões *Hornet*. O boletim aumentou o otimismo para os próximos lançamentos à Lua, que começarão a 12 de novembro com a Apollo-12.

A tripulação da Apollo-12 passará o dobro do tempo explorando a superfície da Lua. Os cosmonautas do futuro contarão também com a experiência transmitida por Armstrong, Aldrin e Collins, resgatados ontem à tarde no Pacífico, próximo do Havaí, sem qualquer problema.

O chefe dos vãos tripulados da Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço dos Estados Unidos, George Mueller, afirmou que em 1980 será possível iniciar uma viagem a Marte, caso se tome agora esta decisão. A missão interplanetária levaria entre um ano e meio e dois, incluindo ida e volta.

Por enquanto, porém, a ANAE tem planejados apenas os vãos do Projeto Apollo. Em março de 1971, a Apollo-16 poderá colocar na Lua os primeiros cosmonautas motorizados, com um pequeno veículo acionado por motor elétrico, segundo afirmou o diretor do programa, Samuel Phillips.

A partir de amanhã as amostras do solo lunar tra-

zadas pela Apollo-11 estarão nos laboratórios do Centro Espacial de Houston, de onde poderão ser exibidas ao público por meio de um circuito fechado de televisão. Só em princípios de setembro, contudo, após uma quarentena de 50 dias, as amostras começarão a ser examinadas pela comissão internacional de 142 cientistas escolhidos pela ANAE.

O Presidente da União Soviética, Nikolai Podgorny, enviou ontem felicitações ao Presidente Richard Nixon pelo êxito da conquista da Lua. Segundo o diretor da ANAE, Thomas Paine, os soviéticos devem desembarcar no satélite da Terra nos próximos 18 meses. (Páginas 8, 9 e 22 e *Caderno B*)

S. A. JORNAL DO BRASIL — Av. Rio Branco 110/112 — End. Tel. JORBRASIL — Rio de Janeiro (GR) 22-21 — Tel. Rede Interna 222-1818 — Tel. 222-1818 — Fax 222-1818 — Sucursal: São Paulo — Av. São Luis, 170, loja 7, Tel. 32-8702. Brasília — Setor Comercial Sul — S. C. S. — Quadra J — Bloco 1, Ed. Central, 6.º and., gr. 602-7, Tel. 42-8666. B. Horizonte — Av. Afonso Pena, 1.500, 9.º and. Tel. 2-5848. Niterói — Av. Amarel Peixoto, 116, grupo 03/704, Tel. 2502 e 21733. Porto Alegre — Av. Borges de Medeiros, 915, 4.º andar, Tel. 47-556. Salvador — Rua Chile, 22, 1.º/602, Tel. 3-3161. Recife — Rua União, Ed. Sumaré, 1/1003, Tel. 2-5793. Correspondentes: Manaus, Belém, São Luís, Teresina, Fortaleza, Natal, João Pessoa, Macaé, Aracaju, Curitiba, Vitória, Coritiba, Florianópolis, Goiânia, Montevideo, Washington, Nova Iorque, Paris, Londres, PREGOS, VENDA AVULSA — GS e Estado do Rio, Dias úteis: NCR\$ 0,30 — Domingos: NCR\$ 0,40; SP e BH, Dias úteis: NCR\$ 0,40; Domingos: NCR\$ 0,50; Dias úteis: NCR\$ 0,50; Domingos: NCR\$ 0,75; Nordeste (até PB): Dias úteis: NCR\$ 0,50; Domingos: NCR\$ 0,75; Norte RN até AM: Dias úteis: NCR\$ 0,70; Domingos: NCR\$ 1,10; Oeste (GO, MT): Dias úteis: NCR\$ 0,50; Domingos: 0,75. SERVIÇO POSTAL (BRASIL): Ano: NCR\$ 70,00; Semestre: NCR\$ 36,00; Trimestre: NCR\$ 20,00 — ENTREGA DOMICILIAR: Guanabara, Semestre: NCR\$ 50,00; Trimestre: NCR\$ 25,00 — Exterior (Via Aérea) — EUA: Mensal, US\$ 10; Trimestre: US\$ 30; Argentina, PAS 70 e PAS 115; Uruguai, \$8, Dias úteis e \$15, Domingos; Chile, Dias úteis 1,50 escudos, Domingos, 2,70 escudos.

BRASÍLIA

O coronel Alzir Nunes Gay foi dispensado do comando da Polícia Militar do Distrito Federal, para que possa retornar ao serviço ativo do Exército e "cumprir dispositivo regulamentar sobre requisito de comando para promoção." O ato de dispensa foi feito pelo prefeito Vadão Gomide, que agradeceu ao militar "seus relevantes serviços, prestados durante 27 meses à PMDF, deixando bem marcada sua passagem pelo comando da corporação."

PERNAMBUCO

O delegado regional do Trabalho, Sr. Romildo Leite, determinou que os comandos fiscais voltem a atuar na Zona Rural do Estado, para apurar a veracidade das queixas formuladas pelos sindicatos, contra os proprietários de engenhos e usinas. Oito agentes do INPS, designados pelo Ministro Jarbas Passarinho, auxiliarão os fiscais da Delegacia do Trabalho. Os comandos atuarão em toda a Zona Canavieira, desconhecendo-se, porém, o número de usinas e engenhos que serão visitados.

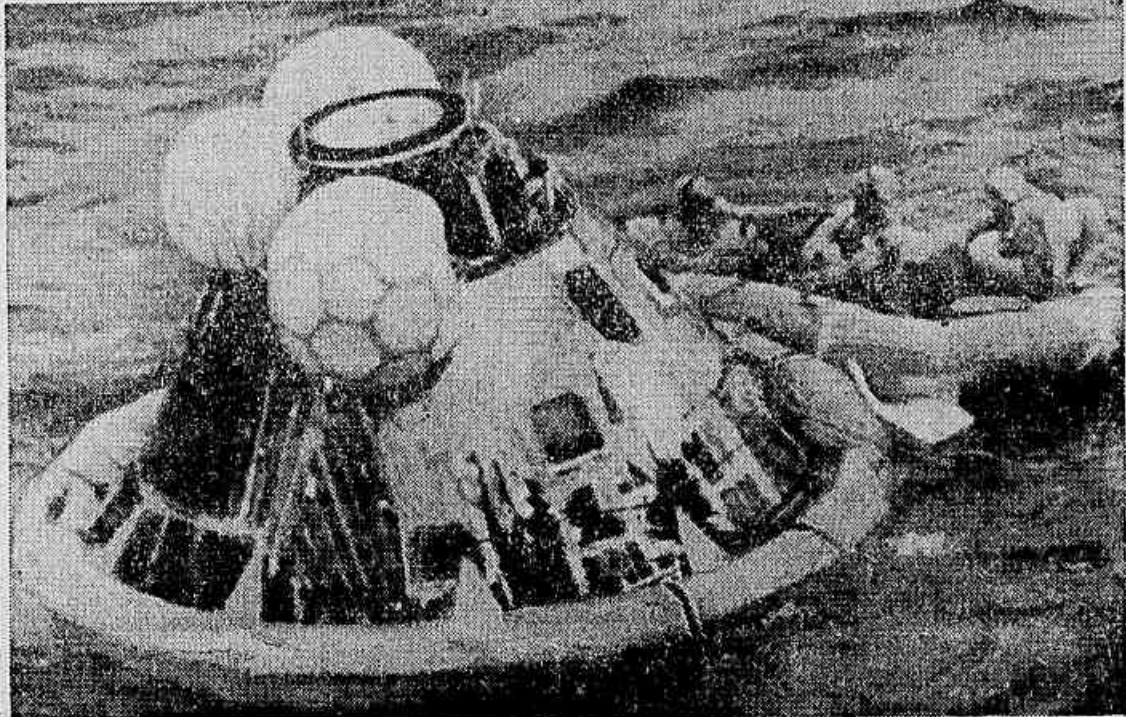
ESTADO DO RIO

"A música popular brasileira está no esquema da moda moderna e da pilantragem. Ninguém sai disso e só depois de cada festival aparece uma coisa nova, um ritmo que fica por algum tempo." A afirmação é do vencedor do III Festival Vinhense da Canção, Eduardo Lajes, jovem de 22 anos, que confessa não haver descoberto ainda o segredo da comunicação com o público, embora sua música — *Razão de Paz para Não Cantar* — tenha sido cantada domingo último por todos os presentes ao Ginásio Cato Martins.

SÃO PAULO

O Fundo Estadual de Saneamento Básico, da Secretaria dos Serviços e Obras Públicas, comunicou ter incluído há 15 dias "rigido controle das usinas de açúcar, de álcool, de aguardente e de papel de celulose", no interior do Estado, constatando que "25 empresas estão poluindo violentamente" diversos rios, córregos e ribeiras paulistas. A poluição, segundo o comunicado do FESB, "é constituída dos mais diversos produtos químicos e orgânicos, degradando as águas e afetando os serviços de abastecimento de Piracicaba, Americana, Santa Bárbara, Amparo, Tietê, Porto Feliz e Itupeva", prejudicando, no mesmo município, mais de 500 mil pessoas. Além das 25 usinas, consideradas de grande porte, mais 480 empresas contribuem para poluir os rios, com o agravante de que "o alto potencial de poluição aumenta pelo fato de as usinas trabalharem justamente na época da seca, quando os rios apresentam menor capacidade de autodepuração."

PRIMEIRO CONTATO



O tenente Clancy Hartleberger ajudou os cosmonautas a deixarem a cápsula da Apollo-11

Presidente recebe a reforma hoje durante viagem ao Rio

O Presidente da República receberá hoje, durante a viagem de avião para o Rio, o anteprojeto de reforma constitucional ontem entregue pelo Sr. Pedro Aleixo ao Ministro Rondon Pacheco, e o examinará no fim da semana. A partir de segunda-feira, em Brasília, colherá novas opiniões, de Ministros do STF e membros do Conselho de Segurança Nacional.

Também receberão cópias do anteprojeto, em caráter reservado, os juristas que integraram a comissão de alto nível convocada pelo Presidente da República para examinar as sugestões do Sr. Pedro Aleixo. Na próxima semana deverá ser divulgado um resumo dos resultados dos debates em que essa comissão se empenhou durante 21 horas de reuniões.

O anteprojeto de reforma constitucional suprime o recesso parlamentar de julho, institui uma sessão legislativa única, de 31 de março a 30 de novembro, e estabelece as férias parlamentares entre dezembro e março de cada ano. Durante o recesso, o Congresso só poderá ser convocado pelo Presidente.

O presidente da Câmara dos Deputados, Sr. José Bonifácio, manifestou-se a favor da eleição indireta para a sucessão dos atuais governadores, em 1970, e contra a redução do número de deputados federais, cogitada em setores revolucionários. No entender do Sr. José Bonifácio o sucessor do Marechal Costa e Silva deveria ser eleito pelo atual Congresso. (Noticiário na pág. 3, *Coluna do Castelo*, pág. 4, e *Coisas da Política*, pág. 6)

Aviões árabes e israelenses lutam sobre o canal de Suez

Menos de 24 horas depois do discurso do Presidente Nasser, anunciando que a República Árabe Unida está pronta para "iniciar a guerra de reconquista", aviões e artilharias egípcios e israelenses empenharam-se ontem em batalha sobre o canal de Suez. Dois Mirage de Israel e seis Mig-21 da RAU foram derrubados.

Comunicado militar divulgado no Cairo afirma que a defesa antiaérea e a aviação egípcias obrigaram aviões israelenses, que haviam atravessado o canal, a retroceder, estabelecendo-se então a luta em que foram utilizadas armas de todos os tipos e ca-

libres. Em inesperado pronunciamento pela televisão, Nasser disse que a RAU empregou na batalha 40 bombardeiros e caças de escolta, salientando que "nesta fase, combateremos o inimigo no ar, em terra, no mar e em qualquer parte."

O Ministro da Defesa de Israel, General Moshe Dayan, advertiu os israelenses de que os egípcios podem reiniciar a guerra e bombardear Telaviv. Falando na cidade de Hebron, onde o seu Exército realizava buscas a terroristas, Dayan disse que "Israel deve estar preparado para qualquer coisa que Nasser afirmou que pode fazer." (Página 2)

SEGUNDA DESCIDA



Já a bordo do Hornet, os três descem do helicóptero em seus trajes contra a contaminação

Costa e Silva promove 19 no Exército

Brasília (Sucursal) — O Presidente da República fez ontem promoções no Exército. O Gen. Isaac Nabon passa a General-de-Exército e o Gen. Jaime Portela, a General-de-Divisão.

Os Generais-de-Brigada Vinícius N. Notari, Elísio C. Dale Coutinho, Adolfo de P. Couto, Alvaro Cardoso, Gasão G. de Almeida, Aldo F. Garcia, Euler B. Monteiro, Oscar J. Barroso e Fritz A. Manso, passam a generais-de-divisão. Os coronéis Gentil M. Filho, Amadeu Martire, Raul L. Munhoz, José F. da Rocha, Rui de P. Couto, Florimar Campelo, Leandro M. Alegre e Ailton R. da Silva passam a General-de-Brigada.

URSS troca presos com Inglaterra

O professor inglês Gerald Brooke, de 30 anos, foi libertado ontem pela União Soviética em troca da libertação na Inglaterra de um casal norte-americano preso por fazer espionagem para a URSS. Brooke, que já chegou a Londres, cumpria cinco anos de prisão na Sibéria, sob acusação de "desenvolver atividades anti-soviéticas em Moscou."

O Ministério do Exterior da Inglaterra, Michael Stewart, revelou na Câmara dos Comuns que Helen e Peter Kroger serão colocados em liberdade dentro de três meses e viajarão para o país de sua preferência, que será provavelmente a Polónia. Stewart afirmou que a URSS libertará ainda mais dois cidadãos britânicos. (Página 12)

Ato dilata os mandatos de prefeito

O Ato Complementar 59, ontem baixado, dispõe que, nos municípios em que foram suspensas as eleições de prefeito, este ano — cerca de 450, em nove Estados — os prefeitos que encerraram o mandato continuarão a responder pelo expediente administrativo, até serem nomeados e empossados interventores federais.

Em outro Ato Complementar, este de número 58, o Presidente da República decretou o recesso da Câmara de Ijuí, em São Paulo, e pelo Ato Complementar n.º 60, também de ontem, determinou que a remuneração mensal dos interventores nos municípios não poderá ultrapassar a 12 salários mínimos da região, acrescidos de 50%, a título de representação. (Fág. 3)

Reunião da OEA pode ser adiada

A reunião da Organização dos Estados Americanos que discutirá a guerra entre Honduras e El Salvador, marcada para amanhã, poderá ser adiada porque poucos Chanceleres confirmaram suas presenças em Washington.

Apenas os Ministros do Exterior da Argentina, Colômbia e Paraguai anunciaram que estarão presentes; o Brasil será representado pelo seu Embaixador na OEA, Sr. Henrique Vasco Maris, e outros países nada responderam oficialmente. A comissão mediadora da OEA informará hoje ao Conselho da Organização sobre suas gestões entre os Governos litigantes. (Página 12)

Grupo dos 10 estuda fundo para saques

As 10 nações mais ricas do Ocidente, reunidas em Paris, poderão criar hoje o Fundo de Direitos Especiais de Saque, para aumentar as reservas de divisas e facilitar o comércio internacional no FMI.

Observadores econômicos anunciaram que o Grupo dos 10 poderá criar um fundo de US\$ 3,5 bilhões, a serem utilizados como Direitos Especiais de Saque.

Os banqueiros e as autoridades fiscais concordaram também em elevar para 21 bilhões de dólares as reservas de direitos ordinários de saques, utilizados por países membros do FMI em caso de haver necessidade repentina. (Página 17)

Tesoureiro simulou o assalto

Antônio Miguel de Siqueira, tesoureiro da agência Copacabana do Banco de Crédito Real de Minas Gerais, confessou ontem na polícia que simulou um assalto ao estabelecimento para encobrir um desfalque de NCR\$ 19 mil, que dera para negociar com letras de câmbio e outros papéis.

O tesoureiro, funcionário do banco há 17 anos, era tido como um homem de vida tranquila, hábil, profissional e absolutamente sério de 41, mas quando foi apertado por uma pergunta bem lançada pelo detetive Vignar, na 13.ª DD, disse, aos gritos: "Me dá um revólver que eu quero morrer." (Página 20)

LEIA HOJE

A missão dos computadores na conquista da Lua
um suplemento especial do JORNAL DO BRASIL

Tempo: bom, com nebulosidade. Temperatura: em elevação. Ventos: Norte, fracos. Visibilidade: boa. Máxima: 25,2. Mínima: 17,0. (Detalhes na 1.ª pág. do C. de Classificados)

JORNAL DO BRASIL

Rio de Janeiro — Sexta-feira, 25 de julho de 1969

Ano LXXIX — N.º 93

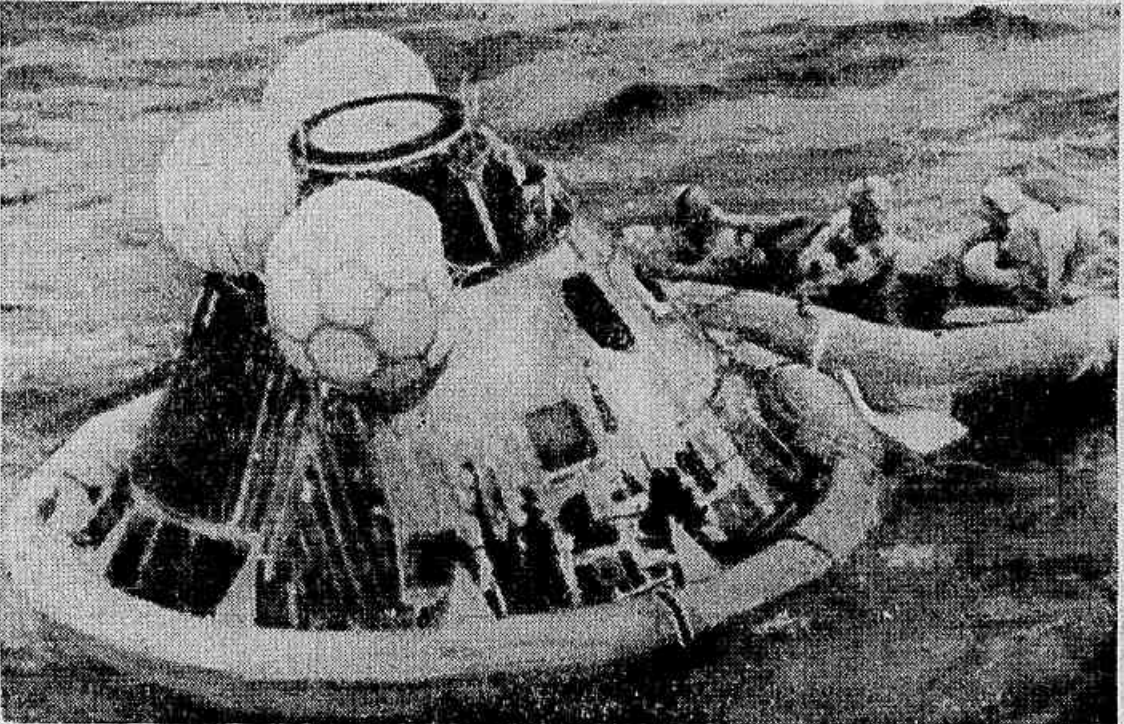
Cosmonautas chegaram em excelente forma física

SAUDAÇÃO FINAL



Armstrong, Collins e Aldrin, isolados no vagão de quarentena, ouvem o Presidente Nixon

PRIMEIRO CONTATO



O tenente Clancy Hartleberger ajudou os cosmonautas a deixarem a cápsula da Apollo-11

Neil Armstrong, Edwin Aldrin e Michael Collins chegaram à Terra em "excelente forma" física, segundo o primeiro boletim médico divulgado após o exame realizado ontem na casa-reboque de quarentena, a bordo do porta-aviões *Hornet*. O boletim aumentou o otimismo para os próximos lançamentos à Lua, que começarão a 12 de novembro com a Apollo-12.

A tripulação da Apollo-12 passará o dobro do tempo explorando a superfície da Lua. Os cosmonautas do futuro contarão também com a experiência transmitida por Armstrong, Aldrin e Collins, resgatados ontem à tarde no Pacífico, próximo do Havaí, sem qualquer problema.

O chefe dos vãos tripulados da Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço dos Estados Unidos, George Mueller, afirmou que em 1980 será possível iniciar uma viagem a Marte, caso se tome agora esta decisão. A missão interplanetária levaria entre um ano e meio e dois, incluindo ida e volta.

Por enquanto, porém, a ANAE tem planejados apenas os vãos do Projeto Apollo. Em março de 1971, a Apollo-16 poderá colocar na Lua os primeiros cosmonautas motorizados, com um pequeno veículo acionado por motor elétrico, segundo afirmou o diretor do programa, Samuel Phillips.

A partir de amanhã as amostras do solo lunar tra-

zadas pela Apollo-11 estarão nos laboratórios do Centro Espacial de Houston, de onde poderão ser exibidas ao público por meio de um circuito fechado de televisão. Só em princípios de setembro, contudo, após uma quarentena de 50 dias, as amostras começarão a ser examinadas pela comissão internacional de 142 cientistas escolhidos pela ANAE.

O Presidente da União Soviética, Nikolai Podgorny, enviou ontem felicitações ao Presidente Richard Nixon pelo êxito da conquista da Lua. Segundo o diretor da ANAE, Thomas Paine, os soviéticos devem desembarcar no satélite da Terra nos próximos 18 meses. (Páginas 8, 9 e 22 e Caderno B)

SEGUNDA DESCIDA



Já a bordo do *Hornet*, os três descem do helicóptero em seus trajes contra a contaminação

Presidente recebe a reforma hoje durante viagem ao Rio

O Presidente da República receberá hoje, durante a viagem de avião para o Rio, o anteprojeto de reforma constitucional ontem entregue pelo Sr. Pedro Aleixo ao Ministro Rondon Pacheco, e o examinará no fim da semana. A partir de segunda-feira, em Brasília, colherá novas opiniões, de Ministros do STF e membros do Conselho de Segurança Nacional.

Também receberão cópias do anteprojeto, em caráter reservado, os juristas que integraram a comissão de alto nível convocada pelo Presidente da República para examinar as sugestões do Sr. Pedro Aleixo. Na próxima semana deverá ser divulgado um resumo dos resultados dos debates em que essa comissão se empenhou durante 21 horas de reuniões.

O anteprojeto de reforma constitucional suprime o recesso parlamentar de julho, institui uma sessão legislativa única, de 31 de março a 30 de novembro, e estabelece as férias parlamentares entre dezembro e março de cada ano. Durante o recesso, o Congresso só poderá ser convocado pelo Presidente.

O Presidente da Câmara dos Deputados, Sr. José Bonifácio, manifestou-se a favor da eleição indireta para a sucessão dos atuais governadores, em 1970, e contra a redução do número de deputados federais, cogitada em setores revolucionários. No entender do Sr. José Bonifácio o sucessor do Marechal Costa e Silva deveria ser eleito pelo atual Congresso. (Noticiário na pág. 3, *Coluna do Castelo*, pág. 4, e *Coisas da Política*, pág. 6)

Aviões árabes e israelenses lutam sobre o canal de Suez

Menos de 24 horas depois do discurso do Presidente Nasser, anunciando que a República Árabe Unida está pronta para "iniciar a guerra de reconquista", aviões e artilharias egípcios e israelenses empenharam-se ontem em batalha sobre o canal de Suez. Dois Mirage de Israel e seis Mig-21 da RAU foram derrubados.

Comunicado militar divulgado no Cairo afirma que a defesa antiaérea e a aviação egípcias obrigaram aviões israelenses, que haviam atravessado o canal, a retroceder, estabelecendo-se então a luta em que foram utilizadas armas de todos os tipos e ca-

libres. Em inesperado pronunciamento pela televisão, Nasser disse que a RAU empregou na batalha 40 bombardeiros e caças de escolta, salientando que "nesta fase, combateremos o inimigo no ar, em terra, no mar e em qualquer parte."

O Ministro da Defesa de Israel, General Moshé Dayan, advertiu os israelenses de que os egípcios podem reiniciar a guerra e bombardear Telaviv. Falando na cidade de Hebron, onde o seu Exército realizava buscas a terroristas, Dayan disse que "Israel deve estar preparado para qualquer coisa que Nasser afirmou que pode fazer." (Página 2)

Costa e Silva promove 19 no Exército

Brasília (Sucursal) — O Presidente da República fez ontem promoções no Exército. O Gen. Isaac Nabon passa a General-de-Exército e o Gen. Jaime Portella, a General-de-Divisão.

Os Generais-de-Brigada Vinitius N. Notari, Elísio C. Dale Coutinho, Adolfo de P. Couto, Alvaro Cardoso, Gastão G. de Almeida, Aldo F. Garcia, Euler B. Monteiro, Oscar J. Barroso e Fritz A. Manso, passam a generais-de-divisão. Os coronéis Gentil M. Filho, Amadeu Martire, Raul L. Munhoz, José F. da Rocha, Rui de P. Couto, Florimário Campelo, Leandro M. Alegre e Ailton R. da Silva passam a General-de-Brigada.

URSS troca presos com Inglaterra

O professor inglês Gerald Brooke, de 30 anos, foi libertado ontem pela União Soviética em troca da libertação na Inglaterra de um casal norte-americano preso por fazer espionagem para a URSS. Brooke, que já chegou a Londres, cumpria cinco anos de prisão na Sibéria, sob acusação de "desenvolver atividades anti-soviéticas em Moscou."

O Ministro do Exterior da Inglaterra, Michael Stewart, revelou na Câmara dos Comuns que Helen e Peter Kroger serão colocados em liberdade dentro de três meses e viajarão para o país de sua preferência, que será provavelmente a Polónia. Stewart afirmou que a URSS libertará ainda mais dois cidadãos britânicos. (Página 12)

Ato dilata os mandatos de prefeito

O Ato Complementar 59, ontem baixado, dispõe que, nos municípios em que foram suspensas as eleições de prefeito, este ano — cerca de 450, em nove Estados — os prefeitos que encerraram o mandato continuarão a responder pelo expediente administrativo, até serem nomeados e empossados interventores federais.

Em outro Ato Complementar, este de número 58, o Presidente da República decretou o recesso da Câmara de Itui, em São Paulo, e pelo Ato Complementar n.º 60, também de ontem, determinou que a remuneração mensal dos interventores nos municípios não poderá ultrapassar a 12 salários mínimos da região, acrescidos de 50%, a título de representação. (Pág. 3)

Reunião da OEA pode ser adiada

A reunião da Organização dos Estados Americanos que discutirá a guerra entre Honduras e El Salvador, marcada para amanhã, poderá ser adiada porque poucos Chanceleres confirmaram suas presenças em Washington.

Apenas os Ministros do Exterior da Argentina, Colômbia e Paraguai anunciaram que estarão presentes; o Brasil será representado pelo seu Embaixador na OEA, Sr. Henrique Vasco Maris, e outros países nada responderam oficialmente. A comissão mediadora da OEA informará hoje ao Conselho da Organização sobre suas gestões entre os Governos litigantes. (Página 12)

Grupo dos 10 estuda fundo para saques

As 10 nações mais ricas do Ocidente, reunidas em Paris, poderão criar hoje o Fundo de Direitos Especiais de Saque, para aumentar as reservas de divisas e facilitar o comércio internacional no FMI.

Observadores econômicos anunciaram que o Grupo dos 10 poderá criar um fundo de US\$ 3,5 bilhões, a serem utilizados como Direitos Especiais de Saque.

Os banqueiros e as autoridades fiscais concordaram também em elevar para 21 bilhões de dólares as reservas de direitos ordinários de saques, utilizados por países membros do FMI em caso de haver necessidade repentina. (Página 17)

Tesoureiro simulou o assalto

Antônio Miguel de Siqueira, tesoureiro da agência Copacabana do Banco de Crédito Real de Minas Gerais, confessou ontem na polícia que simulou um assalto ao estabelecimento para encobrir um desfalque de NCr\$ 19 mil, que dera para negociar com letras de câmbio e outros papéis.

O tesoureiro, funcionário do banco há 17 anos, era tido como um homem de vida tranquila, hábil profissional e absolutamente seguro de si, mas quando foi apertado por uma pergunta bem lançada pelo detetive Vignar, na 13.ª DD, disse aos gritos: "Me dá um revólver que eu quero morrer." (Página 20)

ACHADOS E PERDIDOS

ACHA-SE extraviado a Relação de Dependentes do Cadastro Fiscal da firma Saci — Serviços Auxiliares Copiadores e Impressores Ltda., estabelecida nesta cidade, na Rua General Polidoro n.º 266.

ACHA-SE extraviado o alvará n.º 98.432 de Manoel Alves Boaventura Barcena, Praça Cai, 4, P. Circular.

A ASSOCIAÇÃO dos Servidores da Polícia Portuária com sede à Av. Venezuela 224 sobredita, solicita a quem tenha achado o seu livro de registro de empregados, que o devolva no endereço acima que será gratificado.

EXTRAVIOUSE no ônibus da linha 229 no trajeto da Rua Haddock Lobo à Praça XV de Novembro, os livros Diário n.º 5 e 6, Registro de Inventário n.º 1 e 2, e Capadote de Faturas n.º 1, bem como todos os documentos lançados nos livros Diário, pertencente a firma J. Freitas & Filho, com sede à Rua Haddock Lobo n.º 127-A, FRC n.º 127.125.01 e CCG n.º 33.392.515/1, rogase a quem os encontrar devolver no endereço acima, que será bem gratificado.

EXTRAVIOUSE uma pasta contendo o livro diário n.º 1, as guias do INPS, documentos fiscais e outros documentos na noite de ontem, no ônibus 774 entre Inaja e Vista Alegre, pertencente ao Externato Machado de Assis, situado na Rua Visconde de Maciel 8. Iteia gratifica-se bem a quem devolver no endereço acima.

FOI PERDIDO o cartão de inscrição 155 n.º 321.300.00 de Sérgio Carrelli Ruffier, residente na Rua Araújo Leite, 463, cl. 13.

GRATIFICAR-SE a quem encontrar o cartão de inscrição do FRC — 345.858.00 da Ferromac-Com, de Ferro, Múlia e Mat. de Constr. Ltda., estab. Av. Monsenhor Felix 899.

PERDEUSE o cartão de inscrição 105.720.00 do cadastro fiscal, da firma Adriano Antonio Freire. Poderá ser entregue na Av. Suburbana 3196 tel. 261-6300.

PERDEUSE o livro de registro de empregados da Associação Brasileira de Municípios. Pode-se a quem encontrá-lo, entregar na Av. Almirante Barroso, 2 — 3.º andar.

PERDEUSE o cartão FRR n.º 145.601.00 de R. Mambini e Cia Ltda., Rua Carlos Solari, 6 galpão.

PERDEUSE o cartão FRR n.º 168.517.00 de Henrique Lourenço — Marc. e Bar. Rua Circular — Rua Social 327.

PERDEUSE o cartão FRR n.º 114.951.00 de Lanchonete e Bar Sagaste Ltda., Rua Gen. Sampaio 564-A.

PERDEUSE o cartão FRR n.º 100.632.00 de Olga Cucco Rua Circular 16.

PERDEUSE a carteira de extradição n.º 454.208, pertencente a Johannes Marius Zyvel, residente Rua Bulhões de Cavalli 537 apt. 504 — Gratifica-se a quem encontrar.

PERDEUSE uma pasta com documentos na Rua Machado de Assis, entregando quem encontrou i entregar no Largo de São Francisco n.º 26 sala 1116 tel. 43-0519. Sr. Dácio.

IUY DA COSTA E SA, gráficas quem entregou à Rua Prof. Cruz Monteiro 276 apartamento c. 16 arandelas Telefone 245-6502 e os documentos perdidos.

EMPREGOS

SERVIÇOS DOMÉSTICOS

AMAS — ARRUMADEIRAS — COPEIRAS

UH. AGENCIA. Só de D. Maria 56-8346. Copeiras, cozinheiras e babás, caprichosamente escolhidas, bon. docs. e boas referências.

CHOCOLATES, bolach. arrumadeiras e cozinheiras? Só escolhidas por D. Olga 237-7191. Agência Nemá, Av. Copacabana 534 apt. 102. 55 com boas referências, bons documentos tendo que dormir no emprego.

MISSÃO Evangélica oferece domésticas. Alta Seleção, garantias permanentes. Tratar R. Uruguai 12, 226 sob.

AGENCIA NOVAK — 57-5533 e 57-0735 — Domésticas eficientes e íntimas. Idôneas. 2.ª Uruguai 12, 226 sob.

AGENCIA Novo Rio oferece cozinheira etc. Av. Copacabana, 605 s/1203 tel. 237-9936.

A missão dos computadores na conquista da Lua

um suplemento especial do JORNAL DO BRASIL

LEIA HOJE

RAU perde seis Mig-21 em batalha aérea no Suez

Dayan teme ofensiva aérea dos árabes sobre Telaviv

Telaviv (AFP-AP-JB) — O Ministro da Defesa de Israel, General Moshé Dayan, advertiu ontem a nação de que "os egípcios podem reiniciar a guerra e bombardear Telaviv", depois que Nasser afirmou que a RAU tem força suficiente para iniciar a "guerra de reconquista."

Presente à cidade de Hebron durante a busca de terroristas efetuada por seu Exército, o Ministro disse à imprensa que "Israel deve estar preparado para qualquer coisa que Nasser afirmou poder fazer."

ORENÇA

Dayan declarou que, aparentemente, Nasser acredita que uma nova guerra já começou, mas ressaltou aos presentes que pessoalmente não creia na iminência de um con-

flito em grande escala no atual verão.

"Nasser continua ludando o povo egípcio, como fez antes da guerra de seis dias em 1967" disse Dayan, e por isso não respeita o cessar-fogo ao longo do canal de Suez.

CAUSAS

O Ministro alertou ser muito importante que as grandes potências se deem conta de que a atitude da RAU é a fonte das dificuldades na região. Se elas desejarem contribuir para a paz no Oriente Médio, devem certificar-se de que o Egito obedeça à ordem de cessar fogo e devem persuadir as nações árabes a se sentarem à mesa das negociações com Israel para firmar um verdadeiro tratado de paz.

Ao referir-se ao novo apelo de Nasser para uma conferência de

cúpula dos países árabes. Dayan disse que os egípcios querem recuperar o controle das demais nações de seu grupo, pois sua influência debilitou-se desde a guerra de 1967.

"Também é possível — declarou o Ministro — que Nasser pretenda obter mais dinheiro dos ricos irmãos dos países petrolíferos para esse esforço bélico dos egípcios."

Concluindo, Dayan comentou as afirmações de Nasser sobre as novas garantias soviéticas de apoio contra Israel, dizendo que seu país se preocupa com a atitude soviética, com os atos e intenções da URSS.

REAÇÕES

A imprensa israelense foi unânime em considerar ontem que o discurso de Nasser confirmou mais

uma vez suas intenções de envolver novamente o Oriente Médio numa guerra. Eis alguns trechos publicados nos principais jornais locais:

Jerusalem Post: "Os egípcios ouviram ontem as incoerências de um homem cansado, mas que parece estar decidido a iniciar uma guerra que não poderá realizar no momento, resignando-se a uma luta de posições."

Haaretz (Independente): "Aquelas que acreditavam na moderação nasserista se desiludiram uma vez mais. Nasser prometeu a seu povo a guerra, sem fixar a data, para ficar de mãos livres."

Davar: "Esse discurso demonstrou que o Egito vive sob uma dependência total dos soviéticos."

Maariv (Independente): "Nasser escolheu a guerra de posições, até que o Egito possa assessorar um golpe mortal contra Israel."

Telaviv, Cairo, Beirute, Damasco, Amã (AFP-AP-UI-JB) — Os aviões e as baterias artilhadas de Israel e da RAU estiveram empenhados ontem em nova batalha sobre o canal de Suez, acusando-se a derrubada de 6 Mig-21 egípcios e 2 Mirage israelenses.

As duas partes, porém, apressaram-se em desmentir a perda assinalada de aparelhos e se acusaram mutuamente pelo início das hostilidades, que começaram pela manhã e continuaram à tarde.

REFLEXO

A luta ocorreu menos de 24 horas depois do discurso de Nasser no Cairo afirmando que a RAU estava pronta para "iniciar a guerra de reconquista" contra Israel, e portavozes militares de Telaviv afirmaram que seus aviões cruzaram o canal para silenciar as peças de artilharia egípcias.

O Cairo confirmou o ataque israelense, ressaltando porém que "a defesa antiaérea e a aviação egípcias obrigaram os aviões inimigos a fugirem na direção do Leste." Imediatamente após o começo da luta aérea, armas de todos os tipos e calibres deram início a pesado combate de artilharia.

Comunicado militar da RAU assegura que seus bombardeiros e caças, depois do ataque de Israel, fizeram incursões profundas sobre todas as posições israelenses ao longo do canal, bombardeando "nume-

rosos postos de comando, bem como bases de projéteis balísticos terrestres e numerosas baterias de artilharia."

VERSÕES

Israel confirmou igualmente a incursão egípcia, esclarecendo que seis aparelhos da RAU foram derrubados e outros três avariados, depois de causar ferimentos em cinco soldados israelenses das guarnições do Sinai.

Com os aviões de ontem, elevava-se para 42 o número de aparelhos egípcios derrubados por Israel desde a guerra de junho de 1967, contra a perda de apenas 5 no mesmo período.

Os israelenses desmentiram categoricamente a informação procedente do Cairo quanto à derrubada de dois caças Mirage, afirmando que até às 15 horas (locais) seus aparelhos estavam intactos e as atividades prosseguiram na região.

Igual desmentido formulou a RAU, dizendo que: 1.º — não houve combate aéreo durante a incursão egípcia sobre o Sinai; 2.º — o avião da RAU derrubado caiu atingido pela defesa antiaérea de Israel; 3.º — o avião derrubado foi um Sukhoi e não um Mig; 4.º — desafiámos os israelenses a mostrarem ao mundo os vestígios dos aviões que pretendem ter derrubado; 5.º — Israel desejou ocultar de sua opinião pública a enormidade

dos danos causados pela ação egípcia.

Segundo o próprio Nasser, em inesperado discurso pela TV, a ação de ontem foi estruenda por 40 bombardeiros e caças de escolta, salientando que "nesta fase combatemos o inimigo no ar, em terra, no mar e em qualquer parte. Guerra é guerra e sabemos que nela sofremos perdas, assim como as sofre o inimigo."

Além das perdas ocasionadas pelo ataque aéreo egípcio, Israel comunicou que um de seus soldados morreu e cinco ficaram feridos sob o fogo da artilharia. Portavoza da RAU, por sua vez, também anunciou a morte de um soldado, com cinco feridos.

ACUSAÇÕES

Comunicado militar jordaniano acusou ontem Israel de ter violado o espaço aéreo de Madraa, com cinco jatos, que foram repelidos pelas baterias antiaéreas, em ponto localizado a 67 quilômetros de Amã. O comunicado acrescenta que dois incidentes ocorreram entre as artilharias na região de Pont Allenby.

A Síria anunciou ontem que forças israelenses abriram fogo com metralhadoras por duas vezes em Abi Rajas. Segundo os informantes, os sírios não sofreram baixas, mas "os israelenses foram vistos retirando três feridos da zona de luta."

Israelenses aceitam o desafio de Nasser

John Kearnes
Especial para o JB

Jerusalém — Vendo as luzes de Jerusalém, é difícil acreditar no que acontece. Há paz dentro do país, guerra ao longo de suas fronteiras. A luta de ontem foi feroz e violenta, porém nos chegou apenas pelo rádio.

Na noite de quarta-feira, Nasser confirmou que submeteria Israel a uma guerra de desgaste em que a todos os instantes do dia e da noite procuraria erodir lenta e inexoravelmente a capacidade de resistência dos locais.

ACEITAÇÃO

Aparentemente, os israelenses aceitaram o desafio nasserista com a decisão de fazer com que o Egito pague o preço mais alto e seja o que mais sofrerá com as suas próprias ações. Na guerra de ontem — se é que assim se podem qualificar os acontecimentos do canal — entraram em ação artilharia, tanques e as Forças Aéreas dos contendores.

Segundo os israelenses, pelo menos seis aparelhos egípcios foram derrubados, suspeitando-se que três outros também tenham caído. Fortificações e demais posições egípcias teriam sido pesadamente bombardeadas e atingidas pelos aviões dos locais.

Qualquer comando militar lógico e eficiente já teria tirado as suas conclusões da escalada que está havendo. Com os seus dois e meio milhões de habitantes, tendo de disputar armas a preço de ouro no mercado internacional, os israelenses não só preservaram como parecem ter aumentado a sua superioridade sobre um inimigo de 20 milhões de habitantes, incondicionalmente abastecido por seu aliado, a Rússia.

Como ainda se está na guerra de desgaste, nada impediria que este mesmo comando optasse por uma desescalada e o retorno do silêncio à zona do canal. Ganhariam com isto mais tempo para uma preparação melhor para aquela que Nasser chama de "batalha do destino", ou para novos esforços na arena política.

PROPAGANDA

É boa sorte de Israel, e aparentemente uma das tragédias das nações árabes, que estas acreditem na sua própria propaganda. As sete horas da noite de ontem, ouvimos a Rádio do Cairo detalhar a derrubada de uma infinidade de aparelhos israelenses nas batalhas.

Israel não perdeu um só avião e teve apenas um morto, um soldado, durante as lutas de ontem. Os locais não mentem sobre as suas perdas, e inclusive lhes seria impossível fazê-lo. Esta é uma sociedade aberta em que tudo se sabe.

Além, possivelmente sem intenção, Nasser em seu discurso, ao se gabar da derrubada de dois aviões de Israel em batalha travada há alguns dias, confirmou as notícias dos locais e ofereceu um desmentido às suas próprias fontes. Os egípcios, depois da batalha de quatro dias atrás, anunciavam a derrubada de 19 aparelhos israelenses. Ele sabe a verdade em toda a sua extensão.

Especialistas militares neutros, observando a cena no Oriente Médio, inclinam-se ontem a acreditar que as últimas batalhas em Suez afastaram, pelo momento, o perigo de uma guerra de movimento. Preferem concordar com o General Moshé Dayan, que deixou perceber, numa declaração na manhã de ontem, pensar da mesma maneira.

Se forem corretas tais apreciações, o que se deve esperar é que continuem as lutas restritas à zona do canal. Assumindo a ofensiva e retomando a iniciativa, os israelenses terão alcançado então os seus objetivos. Com o sucesso de sua formidável força aérea, terão impedido a generalização do conflito.

INCÓGNITA

Não se pode conhecer as exatas razões determinantes da ofensiva a que se haviam lançado os egípcios no canal e que agora se transforma num esforço de defesa. Se foi a convicção de que impondo a impressão da iminência de uma guerra teria afastado o perigo imediato de uma guerra com a comprovação de sua incapacidade de fazê-la, torna-se ainda menos provável uma solução política nos termos que pretende.

Restia a hipótese de que tente, mesmo assim, nova guerra. A julgar pelos resultados que obteve até agora, as consequências lhe seriam ainda mais trágicas.

No Oriente Médio chegou-se a um novo ponto crítico em que tudo pode acontecer. Parece haver consenso, porém, na impressão de que apenas se continuará neste processo de guerra durante o dia e descanso relativo à noite, sem que nenhum dos dois lados se mexa de seu lugar para uma ofensiva decisiva.

o Governo Abreu Sodré em ritmo de jato.



Como as coisas são rápidas no Estado de São Paulo! Sua capital é a cidade que mais cresce no mundo. As estradas do Estado de São Paulo são construídas rapidamente. Suas cidades crescem rapidamente. O número de vagas nas escolas aumenta rapidamente. O Plano de Integração e

Desenvolvimento do Governo Abreu Sodré é um verdadeiro campeão de velocidade, em matéria de fazer um Estado progredir. Como se não bastasse isso tudo, os novos Boeing 737 da Vasp acabam de chegar. Os mais modernos aviões que este País já teve. Os Boeing 737 da Vasp voam a mais de 900 quilômetros horários - rapidamente, você não acha? Eles vieram

para ajudar o Brasil a ser mais rápido. Todas as cidades mais importantes do País podem agora se comunicar entre si com uma rapidez impressionante. O Governo Abreu Sodré, em nome dos paulistas, fica muito contente com o Vasp e seus Boeing 737. Como é bacana viver no País mais rápido do mundo!

VIAJE BEM... VIAJE
VASP

Os Boeing 737 foram adquiridos com aval do B.N.D.E.

COMUNICADO ISMEC

O Banco Central do Brasil comunica a todos interessados e ao público em geral que a firma ALFA — ADMINISTRADORA DE VALORES LTDA., sediada na Rua do Ouvidor, n.º 63, salas 804/6, no Rio de Janeiro (GB), teve indeferido seu pedido de registro para funcionar no mercado de capitais sob a denominação de ALFA — DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA., e que aos seus administradores, MARIO ANTONIO DANTAS DE OLIVEIRA COUTO, WALTER MADUREIRA MONTEIRO e MARIA FONTES DE SOUZA, foi aplicada a pena de inabilitação permanente para o exercício de cargos de direção e gerência em instituições financeiras, de acordo com a alínea IV do artigo 44 da Lei n.º 4.595, de 31-12-64.

INSPECTORIA DO MERCADO
DE CAPITAIS
Edson de Araújo Medeiros
Inspetor Geral

Governo baixa o Ato 59

Brasília (SUCURSAL) — O Ato Complementar 59, baixado ontem, determina que os municípios em que foram suspensas as eleições deste ano fiquem sem cargos, após a extinção do mandato, até que sejam nomeados e empossados os interventores.

Os municípios que tiveram suspensas as eleições, pelo Ato Institucional n.º 7, somam 400 a 450, em nove Estados, havendo ainda os que foram considerados de interesse de segurança nacional e outros cujos prefeitos foram cassados e substituídos por interventores.

ATO N.º 59

Tem o seguinte teor o AC-59: "Art. 1.º — Até que sejam nomeados e empossados os interventores federais para os municípios em que foram suspensas as eleições para cargos executivos, nos termos do Art. 7.º do Ato Institucional n.º 7, de 26 de fevereiro de 1969, os prefeitos municipais, cujos mandatos se extinguíram, passarão a responder pelo expediente administrativo das respectivas Prefeituras, sendo-lhes vedado o exercício da atribuição prevista no parágrafo 2.º do Art. 7.º do referido Ato Institucional.

§ Único — O Ministro de Estado da Justiça resolverá, mediante consulta, quaisquer dúvidas para a fiel execução do disposto neste artigo.

Art. 2.º — O presente Ato Complementar entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário."

REMUNERAÇÃO

Através de outro Ato, o AC-60, foi fixada a remuneração mensal dos interventores federais nos municípios, a qual não poderá ultrapassar de 12 salários mínimos da região, acrescidos de 50% a título de representação. Dispõe ainda o Ato que, quando for o caso, haverá reajustamento.

RECESSO E INTERVENÇÃO

O AC-58, também assinado ontem, decretou o recesso na Câmara Municipal de Itu, no Estado de São Paulo. O Presidente da República decretou, ainda, intervenção federal em Camboriú, em Santa Catarina, um dos mais conhecidos balneários do Sul do país. Foi nomeado interventor o Sr. Egon Alberto Stein.

Decreto põe Gen. Guedes na reserva

O Presidente Costa e Silva assinou decreto ontem, em Brasília, transferindo para a reserva de primeira classe do Exército o General-de-Divisão Carlos Luís Guedes. No mesmo ato, foi reformado o tenente-coronel Paulo César Figueiredo.

Peru estuda o desvio do rio Acre

Lima (AP-FP-JB) — O Ministério do Exterior do Peru enviará um grupo de técnicos à região do rio Acre, na fronteira com o Brasil, para comprovar a mudança do seu curso.

Acrescentou a Chancelaria que tão logo se conheçam os resultados desse trabalho serão adotadas as medidas necessárias para resguardar os interesses e os direitos do Peru.

COMUNICADO

Diante das informações sobre um desvio do curso do rio Acre num setor da fronteira entre Peru e Brasil, diz o comunicado oficial que "esta Chancelaria, em concordância com os Ministérios competentes das Forças Armadas, enviará um grupo de técnicos de seus organismos especializados para efetuar um reconhecimento no lugar e preparar um plano topográfico exato e preciso, que permita comparar a situação atual com a do rio Acre tal como consta no plano e nas atas de demarcação da fronteira dos dois países.

Tão logo se possuem os resultados desses trabalhos dos técnicos — conclui o comunicado oficial — serão adotadas as providências que procedam para resguardar os interesses e os direitos do Peru."

Projeto de reforma da Constituição passa hoje às mãos de Costa e Silva

Recesso oficial será de 4 meses

Brasília (SUCURSAL) — O Vice-Presidente Pedro Aleixo concluiu ontem a montagem da emenda de reforma constitucional, deixando o anteprojeto em poder do Ministro Rondon Pacheco, chefe da Casa Civil, que hoje pela manhã o entregará ao Presidente Costa e Silva, durante a viagem do Presidente para o Rio.

Em fonte oficial se confirmou a notícia de que o Presidente distribuirá cópias do anteprojeto aos membros do Conselho de Segurança Nacional, a todos os Ministros do Supremo Tribunal Federal e ainda aos juristas que integraram a comissão de reforma.

SEM MUITA PRESSÃO

O Vice-Presidente da República trabalhou durante quase toda a tarde numa dependência reservada do gabinete da Casa Civil, onde o seu trabalho foi ditado. O Sr. Pedro Aleixo chegou no meio da tarde ao Palácio do Planalto, de lá saindo à noite.

A informação oficial da consulta que o Presidente decidiu estender aos Ministros do Supremo e mais a de que vai submeter ainda o anteprojeto aos juristas que constituíram a comissão de reforma, suscitaram a especulação de que sua decisão sobre a matéria não deve ser esperada para os próximos dias. Ao mesmo tempo, a Secretaria de Imprensa da Presidência da República prometeu para a próxima semana a divulgação de um resumo dos resultados dos debates que consumiram da comissão de alto nível 21 horas de trabalhos.

QUEM DECIDE

A despeito da ampliação da área de consultas sobre o trabalho dos juristas, os informantes oficiais insistem em que as decisões serão exclusivamente do próprio Presidente.

A Secretaria de Imprensa do Planalto distribuiu ontem à noite a seguinte nota sobre a tramitação do anteprojeto de emenda constitucional, nesta fase anterior ao seu encaminhamento ao Congresso:

"O Presidente Costa e Silva recebeu o Vice-Presidente Pedro Aleixo, hoje, às 17h 30m, em seu gabinete, no Palácio do Planalto. O encontro teve-se à necessidade de o Sr. Pedro Aleixo obter a opinião do Presidente a respeito de alguns aspectos da reforma constitucional em andamento, e cujo preparo está a seu cargo.

Em seguida, o Sr. Pedro Aleixo retirou-se para a sala do Ministro Rondon Pacheco, no 4.º andar, e, como relator, concluiu a elaboração do anteprojeto de emenda constitucional iniciado a partir de seu relatório preliminar e das recomendações da comissão de juristas, aqui reunida na semana passada.

As últimas horas da noite o Vice-Presidente terminou sua tarefa, passando o anteprojeto às mãos do Ministro Rondon Pacheco, que amanhã pela manhã (hoje) o entregará ao Presidente, quando estiverem viajando para o Rio. No Palácio das Laranjeiras, no fim de semana, o Presidente examinará o anteprojeto de emenda constitucional, devendo, de segunda-feira em diante, quando regressar a Brasília, distribuir, em caráter reservado, cópias aos membros do Conselho de Segurança Nacional, aos juristas que constituíram a comissão de alto nível e aos Ministros do Supremo Tribunal Federal visando colher sugestões finais a respeito da matéria.

Em seguida, o Presidente Costa e Silva tomará as decisões sobre a reforma constitucional, que será então incorporada à Carta de 1967."

O projeto de reforma constitucional supprime o recesso parlamentar de julho, instituindo a sessão legislativa de 31 de março a 30 de novembro, com intervalo de quatro meses — dezembro a março.

Pela atual Constituição, o Congresso funciona de 1.º de março a 30 de junho e de 1.º de agosto a 30 de novembro, com dois recessos — julho e de dezembro a fevereiro. Com a reforma, não haverá, como se anunciou, redução do tempo de funcionamento do Legislativo, sendo apenas modificado o período de recesso.

ESCLARECIMENTO

O recesso parlamentar em julho ocorria sempre, antes da Constituição de 1967, por força de requerimentos apresentados pedindo dispensa de sessões neste período. Na discussão do projeto da atual Constituição, foi aprovada emenda do Deputado Rui Santos, dividindo o período de funcionamento, mas sem dizer expressamente que o mês de julho seria de recesso. Surgiram dúvidas a respeito, que, inclusive, criaram problemas internos para as mesas da Câmara e do Senado.

As dúvidas deverão agora desaparecer, com a extinção do período de inatividade no meio do ano. Câmara e Senado funcionarão continuamente oito meses, com outros quatro de recessos.

CONVOCAÇÃO

Será também suprimida a competência de deputados ou senadores para promoverem convocação extraordinária do Congresso durante os períodos de recesso. A nova Constituição modificará o artigo que permite ao terço da Câmara ou do Senado convocar o Legislativo.

Só o Presidente da República poderá fazê-lo.

O recesso só poderá ser interrompido para o Congresso deliberar sobre atos do Executivo previstos na Constituição, entre os quais intervenção federal e estado de sítio.

CONTRA O CORTE

Os Senadores Filinto Muller e Dinarte Maris reiteraram, ontem, pontos-de-vista contrários à anunciada redução da representação no Senado, de 66 para 44 representantes. O Presidente da Arena avisou-se no final da tarde com o Ministro Rondon Pacheco e à noite com o Ministro Gama e Silva, acreditando-se que tenha externado esta posição aos dois membros da comissão constitucional.

O Sr. Filinto Muller declarou que a diminuição do número de senadores criaria problemas políticos e legislativos. Confirmada a redução, haverá dificuldades à Arena e ao MDB na escolha do candidato que disputará uma única vaga, nas eleições de novembro de 1970 "e todos os senadores em fim de mandato estão sujeitos a não lograrem a reeleição." Para o MDB as possibilidades serão ainda menores. Se a disputa fosse por duas vagas, a Oposição tentaria eleger pelo menos um senador.

No que diz respeito ao funcionamento do Senado, o presidente da Arena lembrou que haverá dificuldades na composição das comissões técnicas e mistas, com apenas 44 senadores.

A não ser que a reforma constitucional introduza redução também nas atuais atribuições do Senado. Nesse caso, seria mais prático suprimir o próprio Senado, instituindo-se no Brasil o regime unicameral, a exemplo dos países comunistas e africanos.

MDB gaúcho condena abstenção

Pôrto Alegre (SUCURSAL) — O presidente do MDB gaúcho, Sr. Siegfried Heuser, disse ontem que a Oposição não poderá remeter-se a uma cômoda abstenção em assunto tão vital para as instituições políticas e o próprio país como é a reforma constitucional.

— Impõe-se uma definição. Devemos dizer se somos contra ou a favor, e porque — frisou o dirigente

POSIÇÃO DEFINITIVA

Como o Sr. Pedro Simon ainda não retornou, o Sr. Siegfried Heuser

Bonifácio é por pleito indireto

O presidente da Câmara Federal, Deputado José Bonifácio, que está no Rio desde segunda-feira, declarou-se contra a eleição do sucessor do Marechal Costa e Silva pelo futuro Congresso, a favor da eleição indireta para a escolha dos governadores em 1970 e contrário à redução do número de deputados federais, cogitada nos setores revolucionários.

Embora mantendo esses pontos-de-vista, o Sr. José Bonifácio ressalva que se trata de opinião pessoal. Reconhece que o Presidente da República se acha em posição melhor para julgar qual o melhor caminho a seguir, já que poderá contar com informações que o presidente da Câmara não possui.

SUCESSÃO PRESIDENCIAL

O presidente da Câmara também é contrário à ideia de que o sucessor do Marechal Costa e Silva deve ser escolhido pelo novo Congresso Nacional, isto é, pelos

O Senador Dinarte Maris informou que encaminhou ao Presidente Costa e Silva algumas sugestões para a reforma constitucional, formalizando opiniões que há muito tempo vem externando. O representante do Rio Grande do Norte defendeu a criação de um conselho eleitoral, destinado a fazer a triagem de todos os eleitores que se registrassem como candidatos a cargos eletivos.

— Esta minha ideia não é nova e os jornais a divulgaram há alguns meses. Minha intenção é a de defender o regime democrático contra os subversivos e corruptos. Faltava a triagem, a cargo de órgãos da Segurança Nacional, os Partidos não corriam mais o risco de abrigar elementos comunistas ou corruptos em suas fileiras — explicou.

Acrescentou ele que encaminhou ao Palácio do Planalto sugestão para se estender o princípio das eleições indiretas para Governadores e Prefeitos, "por considerá-las mais democráticas."

"PESO NA CONSCIÊNCIA"

O Senador Filinto Muller revelou que até hoje está com um "peso na consciência" pela inclusão na atual Constituição, de emenda de sua autoria, exigindo o mínimo de 10% de Senadores a um Partido para garantir seu funcionamento.

O projeto do Governo determinava apenas o mínimo de 10% de deputados federais, mas o presidente da Arena resolveu estender a exigência ao Senado.

— Até hoje estou arrependido. O Senado representa a Federação, não se podendo fixar limites partidários na sua composição. O ideal seria deixar a exigência apenas à Câmara — frisou.

ser ignora se o recado foi transmitido e, em caso afirmativo, qual a receptividade do Senador Oscar Passos à posição do MDB gaúcho. Esta posição é, segundo o Sr. Heuser, definitiva: a Oposição deve votar a nova Constituição e, através de declaração de voto, justificar perante a opinião nacional porque é a favor ou contra.

Trabalho constante

Mas o trabalho que entregou ao Presidente era, para o Sr. Pedro Aleixo, em muitos pontos, apenas um esboço a ser aperfeiçoado. Além disso, de outras fontes chegaram ao Marechal Costa e Silva contribuições à reforma de diversos pontos da Carta, que ele encomendou também ao estudo do Sr. Pedro Aleixo.

Os membros do Governo e os círculos políticos deixaram transpirar algumas informações sobre os principais pontos da Constituição que estavam na mira de reforma. Um deles era o sistema bicameral do Congresso, que seria extinto para dar lugar a uma câmara única, perdendo o Senado sua função de poder revisor. Essa modificação teria por base a necessidade de rápida tramitação dos projetos que, nos últimos tempos, levaram as duas Câmaras a se reunirem quase sempre em sessão conjunta.

NADA DECLAROU

O Ministro Themístocles Brandão Cavalcanti, do Supremo Tribunal Federal, esclareceu ontem, através da Agência Nacional, que não fez nenhuma declaração à imprensa escrita, falada ou televisada, sobre a reforma constitucional.

O trabalho cauteloso de Pedro Aleixo

Pouco mais de dois meses depois de pedir ao Vice-Presidente Pedro Aleixo que lhe apresentasse estudos visando à reforma da Constituição de 1967, o Presidente Costa e Silva terá hoje em mãos um anteprojeto, que poderá ser instituído por ato ou referendo pelo Congresso.

Deixe tempo, 38 dias o Vice-Presidente gastou em estudos preliminares e ouvindo opiniões. Quando teve o terceiro encontro com o Presidente sobre o assunto, entregou-lhe o texto compacto, com sugestões que não revelou, mas que previam reformas profundas. Daí para cá, apenas informações vagas deixaram antever as áreas atingidas.

DISCRICÃO

O Sr. Pedro Aleixo trabalhou sempre em silêncio. Tanto antes como depois de entregar o estudo ao Marechal Costa e Silva, negou-se a revelar seu conteúdo.

A nota da Presidência da República, distribuída no dia do encontro entre o Vice-Presidente e o Marechal Costa e Silva, guardou também segredo sobre as proposições. "O Sr. Pedro Aleixo — diz a nota — apresentou ao Presidente várias hipóteses sobre cada um dos principais aspectos das emendas constitucionais estudadas. O Marechal Costa e Silva recebeu o trabalho e deverá examiná-lo nos próximos dias, quando, então, tomará decisões a respeito da matéria. Em seguida, o Vice-Presidente Pedro Aleixo será novamente convocado e, em face das diretrizes adotadas pelo Presidente Costa e Silva, redigirá um anteprojeto de todas as alterações, devendo, também, na ocasião, recolher opiniões de juristas consagrados."

Os políticos e comentaristas admitiam, então, que a presença do Sr. Pedro Aleixo no comando da reforma, que o Governo pretendia manter, era "razão de esperança no equilíbrio e eficiência nas modificações constitucionais."

TRABALHO CONSTANTE

Mas o trabalho que entregou ao Presidente era, para o Sr. Pedro Aleixo, em muitos pontos, apenas um esboço a ser aperfeiçoado. Além disso, de outras fontes chegaram ao Marechal Costa e Silva contribuições à reforma de diversos pontos da Carta, que ele encomendou também ao estudo do Sr. Pedro Aleixo.

Os membros do Governo e os círculos políticos deixaram transpirar algumas informações sobre os principais pontos da Constituição que estavam na mira de reforma. Um deles era o sistema bicameral do Congresso, que seria extinto para dar lugar a uma câmara única, perdendo o Senado sua função de poder revisor. Essa modificação teria por base a necessidade de rápida tramitação dos projetos que, nos últimos tempos, levaram as duas Câmaras a se reunirem quase sempre em sessão conjunta.

Depois das reuniões de debates, o Deputado Clóvis Stenkel garantiu que a reforma será votada pelo Congresso, "pois o pensamento democrático do Presidente Costa e Silva repete a alteração por decreto."

Sugestão importante na área Judiciária, partida principalmente dos Srs. Délio Miranda e Prado Kelly, manifestava-se contrária à criação de novos tribunais superiores, propunha o aumento de 11 para 16 os membros do Supremo Tribunal Federal e sugeria a volta aos juízes e tribunais civis da competência de julgar pessoas acusadas de subversão ou corrupção.

Informações partidas de diferentes fontes anunciavam reformas em muitos outros setores, mas as inclinações reais do Governo sobre os assuntos ventilados não foram reveladas. A função primordial da reforma, segundo os mais íntimos do assunto, seria adaptar a Constituição de 1967 ao Ato Institucional n.º 5 e, para isso, ela teria que ser tocada em vários pontos.

NOVA DIMENSÃO

No dia 1.º de julho, o Vice-Presidente Pedro Aleixo esteve no Palácio do Planalto, em Brasília, desincumbindo-se da última parte do trabalho que entregou ao Presidente os últimos capítulos de seu estudo sobre a reforma da Constituição. Na viagem que fez ao Rio Grande do Sul, o Presidente Costa e Silva levou consigo o estudo de 300 páginas sobre a reforma que lhe encaminhou o Vice-Presidente Pedro Aleixo. Nas horas vagas, lia as sugestões e fazia anotações na margem.

No dia 6, resolveu tomar nova deliberação: designou uma comissão para estudar o assunto, ficando a coordenação a seu cargo. Os membros da comissão eram os Srs. Pedro Aleixo, Gama e Silva, Themístocles Cavalcanti, Carlos Medeiros da Silva e Rondon Pacheco. A comissão fixaria as linhas mestras da reforma, mas a palavra final, nos casos mais delicados, ficaria com o Presidente. Foram incluídos posteriormente dois novos membros: o jurista Miguel Reale e o Ministro Hélio Beltrão.

A criação da comissão, para muitos, foi medida para afastar o Sr. Pedro Aleixo do comando da reforma e fazer com que nela predominasse uma linha mais radical. Mas o próprio vice-presidente, ao entregar seus estudos, que já tinham redação de anteprojeto, disse que considerava sua missão cumprida, cabendo o resto à opção do Presidente. Fontes do Governo também se apressaram em desmentir essa versão informando que a comissão teria apenas a função de orientar o Presidente Costa e Silva para que ele faça uma escolha acertada entre as opções apresentadas pelo Sr. Pedro Aleixo, e não a missão de reformular o trabalho por ele feito.

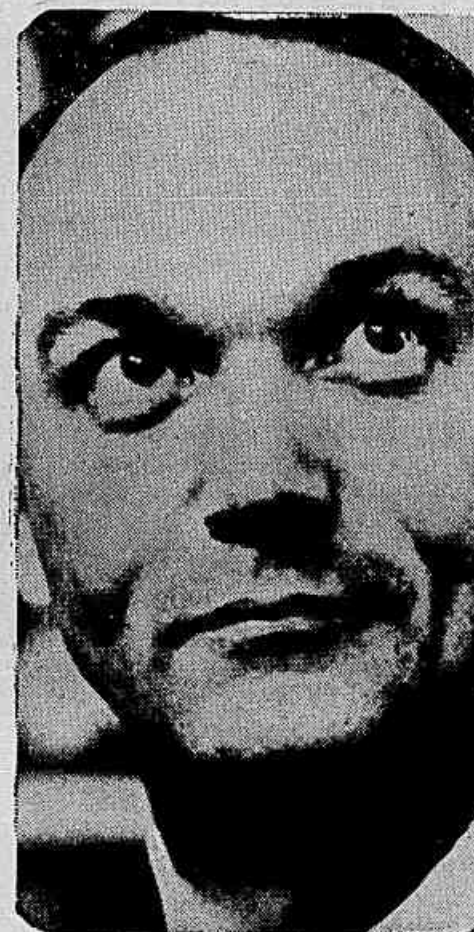
Depois das reuniões de debates, o Deputado Clóvis Stenkel garantiu que a reforma será votada pelo Congresso, "pois o pensamento democrático do Presidente Costa e Silva repete a alteração por decreto."

JORNAL DO BRASIL

EXTRA

Rio de Janeiro — Sexta-feira, 25 de julho de 1969

Três repórteres de nossa equipe acabam de voltar da Lua



Aldrin, Collins e Armstrong têm muita coisa para contar.

Eles vão escrever, especialmente para você, a história da mais prodigiosa aventura humana de todos os tempos.

O JORNAL DO BRASIL, em convênio com LIFE, tem exclusividade para a publicação deste documento, no Rio.

Os artigos dos astronautas e as primeiras conclusões dos cientistas responsáveis pela conquista da Lua serão entregues aos leitores do JORNAL DO BRASIL no início de agosto — a partir do momento em que a ANAE liberar Armstrong, Collins e Aldrin.

E não é só: Norman Mailer, o famoso escritor americano, entrevistará todas as pessoas ligadas ao Projeto Apolo — inclusive os astronautas — abordando a conquista da Lua sob seus aspectos filosófico, histórico, moral, político e sociológico.

O estilo e o alcance do trabalho de Mailer, farão desta série um feito literário que ultrapassará os conceitos clássicos da comunicação.



Coluna do Castello

Projeto da comissão pode ser definitivo

BRASÍLIA (Sucursal) — Nenhum prazo foi dado ao Sr. Pedro Aleixo para concluir, em qualquer das etapas, seu trabalho de estudos e de organização das emendas constitucionais. No entanto, espontaneamente, o Vice-Presidente da República fez todos os esforços para entregar o documento final, ontem, ao Marechal Costa e Silva, supervisionando ele mesmo o trabalho dos taquígrafos e datilógrafos para isso concentrados numa das dependências do Palácio do Planalto. O Presidente da República possivelmente o lerá no fim de semana, mas, como já na segunda-feira estará de volta a Brasília, as providências cabíveis serão tomadas aqui na próxima semana.

E' curioso registrar que até no último dia o Sr. Pedro Aleixo recebeu sugestões e projetos de emenda e escrupulosamente os examinou a todos, mesmo com risco de retardar o trabalho. Dos membros da comissão de alto nível, pelo menos três mantiveram contato com ele: o Sr. Miguel Reale, através de sucessivos telefonemas, e os Ministros Hélio Beltrão e Gama e Silva. O Ministro da Justiça visitou o Vice-Presidente na noite de anteontem em sua residência e entregou-lhe emendas de cuja redação ficara incumbido, e outras. Também o Ministro do Planejamento levou redação final das emendas, não de todas, de que se incumbira. Com ambos o Vice-Presidente examinou assuntos concretos e trocou impressões sobre o conjunto do trabalho.

Concluída a tarefa do Sr. Pedro Aleixo mas ainda não revelado oficialmente o texto das suas conclusões, cabe ressaltar que carece de objetividade o debate que se trava um pouco por toda a parte em torno da veracidade das informações divulgadas a respeito da essência da reforma constitucional. As notícias mandadas de Brasília foram colhidas em fontes absolutamente idôneas e são geralmente exatas, quando antecipam as conclusões da comissão de alto nível, embora provavelmente não sejam completas.

Pode acontecer, todavia, que o Presidente venha a rejeitar algumas das sugestões, modificando a própria impressão que manifestou no correr dos debates. Para tanto há um esforço de catequese, no qual se empenham todos quantos tiveram concepções e pontos-de-vista contrariados pela comissão. A pessoas da sua intimidade o Sr. Pedro Aleixo tem revelado, todavia, confiança de que, de um modo geral, as conclusões são definitivas, dada a concordância do Presidente com as ideias dominantes. Embora não exclua a possibilidade de alterações, acredita ele que o anteprojeto encampará as conclusões da comissão de que participou como principal figura.

As críticas feitas ao que se conhece da reforma não impressionam o Vice-Presidente da República na parte referente às restrições que seriam impostas à livre organização das casas do Congresso e ao exercício da representação política. Diz o Sr. Pedro Aleixo que as Constituições catalogam habitualmente restrições e condicionamentos ao exercício dos Poderes e quem se espanta com a formulação de novos itens é geralmente quem não se habituou a meditar sobre o assunto. Abriu ele a Constituição de 1967, no capítulo do Poder Judiciário, e leu os artigos que criam restrições aos juizes. Todas elas teriam sido sugeridas pela experiência e sempre que a experiência aconselha a previsão de novas proibições o legislador deve examinar o assunto à luz da realidade. Isso é o que, no seu entender, ocorrerá mais uma vez.

A eleição direta

Tem-se pôsto em dúvida que a comissão tenha concluído seu estudo da reforma por recomendar a continuação do regime de eleição direta para governador. No entanto, essa foi efetivamente a conclusão adotada sem que houvesse se registrado sequer uma objeção.

Ontem, no entanto, o Deputado Dnair Mendes afirmava — e apostava com quem duvidasse — que, nas Disposições Transitórias, havia um artigo determinando que a eleição de 1970 para governadores nos Estados será indireta. Esse artigo não existe. Pode até ser que venha a ser incluído, mas por enquanto nada afeta, no texto que representa o pensamento da comissão, a integridade da decisão de convocar eleições populares nos Estados para o próximo ano.

A fração

Há dúvida sobre se o critério da fixação do número de deputados por Estado em relação ao eleitorado — um deputado por 100 mil eleitores — faz referência à fração. Faz, sim. Um deputado por 100 mil eleitores ou fração que exceda os 50 mil, é o que está no projeto.

Origem das novas sugestões

As sugestões de última hora recebidas pelo Sr. Pedro Aleixo partiram de fontes diversas, desde Ministros de Estado até escritores.

Política e hierarquia

Do Senador Dinarte Maris, ontem: "Parece que está chegando a hora de organizar politicamente e hierarquicamente o país."

Decisões próximas

Ao voltar do Rio, o Presidente Costa e Silva virá preparado para adotar imediatas providências de caráter político, incluindo o Congresso e o Partido do Governo.

Carlos Castello Branco

Filinto acha exagerada a denúncia de corrupção ou pressão feita por Passos

Brasília (Sucursal) — O Senador Filinto Müller afirmou, ontem, que o conceito de corrupção ou pressão eleitoral externado pelo presidente do MDB está muito elástico, não concordando com as denúncias apresentadas ao Ministro da Justiça.

O presidente da Arena afirmou que não se pode considerar pressão ou corrupção o fato de um governador ou secretário de Estado pedir empenho na filiação partidária e nem um presidente de Caixa Econômica Estadual conceder empréstimos a prefeitos.

DESAFIO

Acrecentou o Sr. Filinto Müller que dos quase 4 mil municípios, fala-se em possíveis irregularidades na filiação de 20 ou 30 eleitores. O que por si só destrói uma acusação de corrupção eleitoral a favor da Arena.

— Durvido que no Estado natal do meu eminente colega Oscar Passos, um eleitor aceita pressão de um prefeito para se filiar ou votar. Nenhum prefeito tem esta força e o eleitor vota em quem ele quiser e se filia no Partido de sua preferência. O Governo deixou claro seu propósito de garantir a tarefa dos Partidos e não conhece qualquer fato que tenha significado cerceamento dos simpatizantes da Oposição. Não houve proibição para se inscrever no MDB e ninguém foi preso ou punido por isso.

REORGANIZAÇÃO

O Senador Oscar Passos revelou que até agora não recebeu comunicação sobre a reorganização partidária em oito Estados: Pará, Rio Grande do Norte, Piauí, Bahia, Paraná, Santa Catarina, Minas e Goiás. Desses, é possível que apenas no Pará o MDB não consiga formar diretórios em um quarto dos municípios.

No Amazonas, conforme informação do Deputado Joel Ferreira, o MDB formou diretórios em 11 dos 44 municípios, conseguindo, assim, o mínimo permitido pelo AC-54.

JÁ RESPONDEU

São Paulo (Sucursal) — O Sr. Abreu Sodré não comentou, ontem, a denúncia do presidente nacional do MDB ao Ministro da Justiça, de que teria havido corrupção eleitoral em São

Diálogo áspero envolve deputados em São Paulo

São Paulo (Sucursal) — O Deputado João Batista Ramos ficou encarregado de redigir algumas normas para as próximas convenções municipais, durante reunião do Gabinete Executivo da Arena, encerrada na madrugada de ontem, e na qual discutiu asperamente com o presidente do órgão, Deputado Arnaldo Cerdeira, e chegou a dar murros na mesa.

O Sr. Batista Ramos chegou a ameaçar tornar públicas possíveis irregularidades que estariam sendo cometidas pelo presidente da Arena paulista na direção do Partido. O Sr. Ivo Ramos, assessor do Governador Abreu Sodré, foi convocado para prestar esclarecimentos a respeito de denúncias de que teria se utilizado da máquina governamental para aliar eleitores, durante o prazo de filiação partidária. A reunião foi suspensa, convocando-se outra para segunda-feira.

MAGALHÃES VISITA ARENA E APOIA SUA INTEGRAÇÃO

Belo Horizonte (Sucursal) — A Arena mineira recebeu ontem a visita do Chanceler Magalhães Pinto, que foi levar aos seus companheiros de Partido o apoio à tese de integração, que está sendo tentada em todos os municípios, na escolha dos membros dos diretórios.

O Sr. Magalhães Pinto, que foi o Deputado federal mais votado em Minas nas últimas eleições, majoritário em 70 municípios, já havia antes hipotecado sua solidariedade à tese de integração. E ontem, ao passar por Belo Horizonte, onde ficou apenas duas horas, fez questão de comparecer à sede da Arena, para reafirmar esse apoio.

INTEGRAÇÃO PARCIAL

O Chanceler foi recebido pelo secretário-geral da Arena

TRE aprova número de arevistas

O plenário do TRE carlora homologou, por terem sido cumpridas todas as exigências legais, a fixação em 15 e 20 eleitores, e em três delegados e suplentes, os membros dos diretórios da 6.ª e da 25.ª Zonas Eleitorais da Arena.

Em nova sessão convocada pelo desembargador Vicente Faria Coelho, para hoje, às 14 horas, serão tomadas outras medidas relativas às eleições, dia 10 de agosto, dos diretórios municipais das duas agremiações partidárias.

QUEM REGISTRA

O registro de chapas de candidatos aos cargos dos diretórios municipais da Arena e do MDB, a serem preenchidos nas convenções partidárias do próximo dia 10, é feito, na Guanabara, pelos atuais diretórios municipais provisórios, e não por qualquer órgão da Justiça Eleitoral.

Aos diretórios provisórios locais cabe examinar, também, as impugnações contra candidatos e decidir sobre elas. Na inconformidade, o impugnado poderá recorrer ao juiz de Zo-

Paulo, durante a filiação partidária.

Segundo seu assessor de imprensa, Sr. Salvador Fernandes, "o Governador já disse o que tinha a dizer a respeito, quando respondeu à acusação feita anteriormente pelo Senador Oscar Passos."

DEFESA

O presidente da Caixa Econômica Estadual, Sr. Oscar Klabin Segall, citado nominalmente pelo Senador oposicionista como participante da corrupção eleitoral, disse que "o Sr. Oscar Passos demonstrou mais uma vez que não conhece nada de política", e que "ele deve se preocupar mais com o seu Estado — o Acre — que está precisando de muita ajuda."

— Antes de formular qualquer denúncia sobre corrupção eleitoral — acrescentou o Sr. Klabin Segall — o Senador deveria ter conversado com o presidente do seu Partido em São Paulo, com deputados federais, estaduais ou prefeitos do MDB, para saber se houve qualquer diferenciação de atendimento, pela Caixa, entre os políticos do MDB e da Arena. Não somos culpados de que a grande maioria de prefeitos pertença à Arena.

Segundo o presidente da Caixa Econômica de São Paulo, "em cruzadas, globalmente, os prefeitos da Arena receberam maior auxílio, e se os do MDB receberam pouco é porque são poucos." A respeito da distribuição desses financiamentos na fase de reestruturação dos Partidos políticos, acusou o Senador Oscar Passos a com- parar os concedidos em 1968 com os deste ano, "para ver que os do ano passado alcançaram quantias bem mais elevadas."

Academia Paulista fará eleições para 2 vagas

São Paulo (Sucursal) — Os candidatos à vaga do poeta Guilherme de Almeida, na Academia Paulista de Letras, são Raimundo de Menezes e Osmar Plimintel. O primeiro é apontado como favorito, nas eleições que serão realizadas dentro de 60 dias.

Para a vaga do jornalista Júlio de Mesquita Filho, estão inscritos, até o momento, o comunista Luís Martins, e o psiquiatra Pacheco e Silva.

Academia Paulista fará eleições para 2 vagas

São Paulo (Sucursal) — Os candidatos à vaga do poeta Guilherme de Almeida, na Academia Paulista de Letras, são Raimundo de Menezes e Osmar Plimintel. O primeiro é apontado como favorito, nas eleições que serão realizadas dentro de 60 dias.

Para a vaga do jornalista Júlio de Mesquita Filho, estão inscritos, até o momento, o comunista Luís Martins, e o psiquiatra Pacheco e Silva.

TRE aprova número de arevistas

O plenário do TRE carlora homologou, por terem sido cumpridas todas as exigências legais, a fixação em 15 e 20 eleitores, e em três delegados e suplentes, os membros dos diretórios da 6.ª e da 25.ª Zonas Eleitorais da Arena.

Em nova sessão convocada pelo desembargador Vicente Faria Coelho, para hoje, às 14 horas, serão tomadas outras medidas relativas às eleições, dia 10 de agosto, dos diretórios municipais das duas agremiações partidárias.

QUEM REGISTRA

O registro de chapas de candidatos aos cargos dos diretórios municipais da Arena e do MDB, a serem preenchidos nas convenções partidárias do próximo dia 10, é feito, na Guanabara, pelos atuais diretórios municipais provisórios, e não por qualquer órgão da Justiça Eleitoral.

Aos diretórios provisórios locais cabe examinar, também, as impugnações contra candidatos e decidir sobre elas. Na inconformidade, o impugnado poderá recorrer ao juiz de Zo-

Lista dos seis candidatos à Reitoria da UFRJ vai ser indicada no dia 31

O Conselho Universitário da UFRJ decidiu, em sua reunião de ontem, que a eleição para a lista sextupla para a sucessão na Reitoria será realizada na próxima quinta-feira, dia 31, às 11h30m, segundo indicação do Reitor em exercício, professor Clementino Fraga Filho.

Deliberou também o Conselho, baseado no parecer do professor Guilherme Canedo de Magalhães, que participará do processo eleitoral, como votantes, os membros dos Conselhos Universitários, de Pesquisas e Ensino para Graduados, de Ensino de Graduação e corpo discente.

HOMOLOGAÇÕES

Foram homologadas as prorogações dos mandatos dos atuais diretores pro-tempore das unidades criadas com a reforma universitária, até a eleição dos diretores definitivos. O Conselho Universitário indicou também o professor Djalma Menezes para o cargo de decano pro-tempore do Centro de Filosofia e Ciências Humanas, o que foi homologado por unanimidade.

Ainda durante a reunião, o Conselho entregou o título de Professor Honoris Causa ao Dr. Robert Smith, catedrático de História da Arte da Universidade de Pensilvânia, que agradeceu em português.

SUCESSÃO

A Comissão de Legislação do Conselho Universitário, composta pelos professores Pedro Lins Palmeira, Pedro Calmon e Canedo de Magalhães, decidiu que, de acordo com o Artigo 16 da Lei n.º 540, participação do processo eleitoral, como votantes, os membros dos Con-

Presidente da Academia diz que cadeira 15 tem apenas dois candidatos

O presidente da Academia Brasileira de Letras, Sr. Austregésilo de Ataíde, não confirmou a inscrição de novos candidatos para a cadeira n.º 15, vaga com a morte de Guilherme de Almeida. Até o momento, o jornalista Odilo Costa, filho, e o escritor Mário da Silva Brito são os únicos concorrentes.

Para a vaga aberta com a morte de Rodrigo Otávio Filho, que será preenchida com as eleições do dia 28 de agosto, apenas o historiador José Honório Rodrigues fez inscrição. Mas isso não significa que ele já esteja eleito, pois precisará atingir o quorum mínimo de 20 votos. Caso o escritor não consiga votação necessária, serão abertas novas inscrições.

NORMAS

O período de inscrições para o preenchimento da cadeira n.º 15 continuará ainda por um prazo superior a 50 dias, segundo determina o Regulamento Interno da Academia, que prevê o tempo de 60 dias, após a cadeira ser declarada vaga, para a apresentação de candida-

Academia Paulista fará eleições para 2 vagas

São Paulo (Sucursal) — Os candidatos à vaga do poeta Guilherme de Almeida, na Academia Paulista de Letras, são Raimundo de Menezes e Osmar Plimintel. O primeiro é apontado como favorito, nas eleições que serão realizadas dentro de 60 dias.

Para a vaga do jornalista Júlio de Mesquita Filho, estão inscritos, até o momento, o comunista Luís Martins, e o psiquiatra Pacheco e Silva.

TRE aprova número de arevistas

O plenário do TRE carlora homologou, por terem sido cumpridas todas as exigências legais, a fixação em 15 e 20 eleitores, e em três delegados e suplentes, os membros dos diretórios da 6.ª e da 25.ª Zonas Eleitorais da Arena.

Em nova sessão convocada pelo desembargador Vicente Faria Coelho, para hoje, às 14 horas, serão tomadas outras medidas relativas às eleições, dia 10 de agosto, dos diretórios municipais das duas agremiações partidárias.

QUEM REGISTRA

O registro de chapas de candidatos aos cargos dos diretórios municipais da Arena e do MDB, a serem preenchidos nas convenções partidárias do próximo dia 10, é feito, na Guanabara, pelos atuais diretórios municipais provisórios, e não por qualquer órgão da Justiça Eleitoral.

Aos diretórios provisórios locais cabe examinar, também, as impugnações contra candidatos e decidir sobre elas. Na inconformidade, o impugnado poderá recorrer ao juiz de Zo-

Passarinho debate problema de trabalhador marítimo com os capitães de portos

O Ministro do Trabalho, coronel Jarbas Passarinho, reuniu-se ontem com os capitães de portos de todo o país, para tratar de problemas dos trabalhadores da orla marítima e debater assuntos ligados à segurança dos portos.

Na primeira parte da reunião o Ministro do Trabalho abordou a política salarial do Governo e falou sobre o Decreto-Lei 127, que extinguiu a categoria de bagrinhos entre os trabalhadores portuários. A segunda parte da reunião a imprensa não teve acesso, pois teve caráter confidencial.

INÍCIO DE REUNIÃO

O coronel Jarbas Passarinho iniciou a reunião fazendo uma retrospectiva da política salarial dos Governos Castello Branco e Costa e Silva e falou sobre o Decreto-Lei 127, conhecido também como "decreto da estiva livre". Quando afirmou que este decreto pôs fim à categoria de bagrinhos, um dos capitães de portos presente lembrou "que os bagrinhos acabaram, mas surgiram os trabalhadores de carteira branca."

— Estes empregados — acrescentou — não têm nenhum vínculo empregatício nem carteira profissional assinada, e, na realidade, não passam de novos bagrinhos. Eles só têm trabalho quando os estivadores não querem determinado serviço, porque sabem que não renderá muito."

Participaram da reunião, no auditório do Conselho Consultivo do Departamento Nacional de Mão-de-Obra, o diretor de Portos, Almirante Hilton Beirute; o chefe de Gabinete do Ministro do Trabalho, coronel Nilon Barreira; o diretor do Departamento Nacional do Trabalho, Sr. Idílio Martins; o diretor do Departamento de Administração do Ministério do Trabalho, Almirante Boris Markensen, o capitão-de-mar-e-guerra Paulo Brandão Padilha e 14 capitães de portos.

Pouco antes de a primeira parte da reunião se encerrar o Ministro do Trabalho des-

CAPITÃO CONTINUA DELEGADO

Pouco antes de a primeira parte da reunião se encerrar o Ministro do Trabalho des-

Conselho Consultivo do INC estuda aumento da obrigação de exibir filmes nacionais

O Conselho Consultivo do INC, empossado ontem, realizou, logo a seguir, sua primeira reunião, discutindo relatórios de exibidores e produtores cinematográficos que fizeram parte do Grupo de Trabalho que estudou o aumento dos dias obrigatórios de exibição dos filmes nacionais.

Os dois relatórios têm conclusões antagônicas: os produtores reivindicam a duplicação imediata da reserva de mercado, passando de 56 para 112 dias, como única maneira de garantir a sobrevivência da indústria cinematográfica do país. Os exibidores desejam a manutenção da reserva atual, por eles considerada satisfatória.

O CONSELHO

O Conselho Consultivo é o órgão de classe do INC. Seus membros são nomeados pelo Ministro da Educação, por indicação do presidente do Instituto, por um prazo de dois anos.

O Conselho, que é constituído por representantes das classes diretamente interessadas na indústria cinematográfica, e um representante da crítica, tem seis membros efetivos e cinco suplentes.

A atual constituição do Conselho Consultivo é a seguinte: presidente, o secretário-executivo do INC, Antônio Moniz Viana; o produtor, José Viana de Oliveira Paula; o distribuidor, Charislão Anastasiadis; o exibidor, Luis Severiano Ribeiro Júnior; o crítico, Rubem Bifarra; o diretor, Válio Lima Júnior.

Os suplentes são o produtor Domingos de Oliveira, o distribuidor, Ivá Lamounier; o exibidor, Gilberto Ferrez; o crítico, Luis Alípio de Barros, e o diretor, Aurélio Teixeira.

Devido à sua condição de órgão de consulta, não caberá ao Conselho Consultivo decidir sobre o problema dos dias de exibição obrigatória, mas a tarefa de estudar os dois relatórios e encaminhá-los, com parecer, ao Conselho Deliberativo do INC, formado este por representantes governamentais e ao qual caberá uma decisão final.

Reitores querem subir anuidades

Brasília (Sucursal) — Reitores das universidades particulares pediram ontem ao Presidente Costa e Silva maior liberdade para a cobrança de anuidades e, também, que o Governo libere no próximo exercício verbas mais substanciais.

O memorial com esses pedidos foi entregue ao Presidente pelos Reitores irmão Otão, da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (membro do Conselho Federal de Cultura), irmão José Velloso, de Petrópolis, irmão Eugênio Velga, de Salvador, e irmão Laércio Moura, da PUC carioca.

Vadjó vai pesquisar calcário

Brasília (Sucursal) — O prefeito do Distrito Federal, Sr. Vadjó Gomide, foi autorizado pelo Ministério das Minas e Energia a pesquisar calcário em terrenos de sua propriedade, na localidade denominada Limoeiro, que tem uma parte pertencente ao Distrito Federal e outra ao Estado de Goiás. Também o presidente da Arena do Pará, Sr. Gabriel Hermes Filho, foi autorizado pelo Ministério das Minas e Energia a pesquisar argila caulina em terrenos devolutos do Governo do Estado do Pará, situado às margens da Rodovia Belém-Brasília, no Município de São Domingos do Capim. A área é de mil hectares.

Frederico C. Melo diz que Solar da Fossa é seu e manda inquilinos ficarem

— Vocês devem continuar morando aqui. A Justiça ainda não decidiu de quem é o prédio. Portanto, o dono sou eu — dizia ontem pela manhã, em voz alta para ser ouvido por todos, o Sr. Frederico C. Melo, arrendatário do Solar da Fossa, tentando acalmar os inquilinos ameaçados de despejo.

Os moradores do Solar da Fossa decidiram, entretanto, "esquecer" que o Sr. Frederico C. Melo existe e iniciar, por conta própria, entendimentos com os proprietários de fato do prédio — Srs. Mauricio Rosenberg e José Antônio Moreira de Sousa — para obter um adiamento do despejo, a fim de que ninguém fique prejudicado.

A VERSÃO DE FREDERICO

Apesar de "não ter dado qualquer sinal de vida" até ontem, o Sr. Frederico C. Melo foi ao Solar da Fossa contar para os seus inquilinos que "está trabalhando para desmascarar muita gente e vocês podem ficar sossegados: ninguém vai tirá-los daqui."

— Ouçam bem o que lhes digo — gritava o Sr. Frederico C. Melo — se eu perder a questão garanto que mudo de nome. Passarei a me chamar: Manuel Joaquim de qualquer coisa. O importante é que vocês não saiam dos apartamentos.

Segundo suas explicações, que os inquilinos repeliu, nem ele nem Dona Jurema Durão estiveram presentes na ocasião do despejo, segunda-feira, porque "se nós estivéssemos aqui teríamos que assinar a notificação e isto não nos interessava. Hoje, apesar de ainda atarefado com problemas jurídicos, decidi aparecer para acalmar todos."

O Sr. Frederico C. Melo mostrou alguns documentos que comprovavam o seu direito sobre o terreno e o prédio:

— Vocês podem ir até o 24.º Ofício de Notas, procurar o Livro 938, folha 13, que encontrarão a prova de que foi lavrada uma promessa de venda entre a Santa Casa de Misericórdia e Frederico C. Melo — dizia ele.

— E a ação de despejo solicitada pelos proprietários do prédio, Mauricio Rosenberg e José Antônio Moreira de Sousa? — perguntaram.

— É outro caso — respondeu ele — Mauricio e o parceiro dele foram chamados por mim, em 1963, para comprar o prédio porque já não me interessava a posse dele, mas foi assinado um contrato de locação que me dava o direito de ficar aqui por um tempo determinado.

— Mas então eles são de fato os proprietários, pois o senhor disse que vendeu para eles em 1963, não é?

— Não. Eu me expressei mal. Eles não são donos de nada. O problema é que estão com dificuldades nos negócios e querem vender isto aqui para pagar as dívidas — replicou Frederico Melo.

— E o juiz, como concedeu o despejo? — indagaram.

— O juiz foi enrolado por alguém. Pode-se falar mal de juiz? Não? Então eu não posso dizer nada sobre ele — completou Frederico C. Melo.

A VERSÃO DOS DONOS

Os Srs. Mauricio Rosenberg e José Antônio Moreira de Sousa estão muito tranquilos: mostram a quem quiser verificar a escritura, a promessa de venda e outros documentos relacionados com a compra do terreno e dos prédios, situados na Rua Lauro Müller, 116.

Técnicos estudam mudanças que trânsito sofrerá no Centro com obras do metrô

Técnicos da Companhia do Metropolitano e do Departamento de Trânsito iniciaram na manhã de ontem, em reunião conjunta, os estudos sobre as alterações do tráfego no Centro para o início das obras do primeiro trecho do metrô, entre a Central e a Glória.

Foi objeto de maiores atenções a Avenida Presidente Vargas, cuja pista externa de sentido Sul-Norte será interditada quando começarem as escavações nos lotes 1 e 2 da obra, que incluem galerias e estações.

COMPUTADORES

Participaram da reunião os engenheiros Ferdinando Targat e Leandro Petronillo, da Superintendência Técnica da Companhia do Metropolitano, o General Dario Coelho, assessor da presidência da companhia, o comandante Celso Franco, diretor do Departamento de Trânsito, e o engenheiro Gerardo Pena Firme, diretor de seu Departamento de Engenharia.

As pistas contíguas à que será interrompida serão sinalizadas por controle eletrônico e, segundo afirmou o diretor do Detran, com a utilização de computadores. Os técnicos preveem a adoção de um *bypass* e da inversão de mão de direção dessas pistas nas horas do rush.

Além disso, prevê-se o aproveitamento pleno da capacidade de escoamento da Avenida Rio Branco. Nos cruzamentos, serão montadas pontes metálicas com capacidade para suportar cargas equivalentes à de um trem-tipo de 13 toneladas em cada eixo, e passarelas para pedestres.

LARGO DA CARIOCA

Os técnicos estabeleceram que, após a escavação manual inicial, de pequena profundidade, serão colocadas placas de concreto armado para restabelecer uma superfície curvada destinada a veículos leves e pedestres.

O volume de terra necessário ao reaterro das escavações, uma vez concluída a galeria, será

O importante — disse o Sr. José Antônio Moreira de Sousa — é que a promessa de venda, em nosso poder, foi lavrada no livro 938, folhas 13, do 24.º Ofício de Notas e a escritura, sob o número 15 532, está registrada no Cartório de Imóveis, 3.º Ofício, folhas 100 do livro 4-V, datada de 23 de junho de 1964.

E muita coragem do Frederico — continuou ele — anunciar um contrato de compra de terreno citando os livros, folhas e números que são de fato verdadeiros, mas em que os promitentes compradores somos nós e não ele.

Segundo o Sr. José Antônio Moreira de Sousa a promessa do Sr. Frederico C. Melo no hoje Solar da Fossa foi acidental.

Quando adquirimos aquele terreno — contou ele — pretendíamos construir ali um edifício de 42 andares, fomos alertados para o perigo de invasão, já que a construção não seria imediata. Permitimos então que Frederico C. Melo, então arrendatário de um posto de gasolina naquelas imediações, tomasse conta do terreno, usando-o como depósito e protegendo-o ao mesmo tempo contra possíveis invasores.

O Frederico guardou tão bem o nosso terreno que acabou alugando lojas e até a própria casa onde funcionava o asilo, sem nos dar conhecimento de nada. Ao invés de protegê-lo contra invasores ele mesmo decidiu invadi-lo — continuou o Sr. José Antônio Moreira de Sousa.

A SANTA CASA

O diretor da Santa Casa, Sr. Dajas Zarur, disse ontem ao JORNAL DO BRASIL que os proprietários do terreno da Rua Lauro Müller 116 e dos prédios construídos ali são os Srs. Mauricio Rosenberg e José Antônio Moreira de Sousa.

Não há qualquer dúvida a esse respeito — disse o Sr. Zarur — eles compraram o terreno e os prédios em 1963 e nada mais nos pertence.

Foi comentado também que na ocasião da assinatura da promessa de venda, os compradores solicitaram que o próprio Sr. Frederico C. Melo fosse testemunha do contrato.

Ele e o Sr. Nelson Ferraz testemunharam o negócio, celebrado entre a Santa Casa e os Srs. Mauricio Rosenberg e José Antônio Moreira de Sousa onde se afirmava que "o terreno estava livre e desembaraçado não havia posses ou locatários."

Se ele testemunhou em cartório tal fato, como se explica que hoje venha, de público, afirmar que é proprietário, locatário ou arrendatário do prédio desde 1961? — perguntou o Sr. José Antônio Moreira de Sousa.

As autoridades divulgaram os horários das linhas 206 (Carioca-Silvestre) e 214 (Praça 13-Santa Teresa), que, a seu ver, com seus 22 ônibus e 265 viagens diárias de ida e volta, atendem perfeitamente ao número de passageiros por elas estimado em 100 mil.

BONDES

Voltaram a negar, também, que seja seu objetivo extinguir o serviço de bondes.

Os bondes fazem parte da paisagem de Santa Teresa — disseram — e só há algumas linhas paralisadas, no momento, em virtude de obras que são realizadas no leito das ruas.

A Secretaria de Serviços Públicos informou que a linha 206 possui 13 carros, que realizam 139 viagens diárias: de 60 em 60 minutos, entre zero hora e 5 horas; de 15 em 15 minutos, entre 7 e 5 horas; de 10 em 10 minutos, entre 7 e 21 horas; e de 20 em 20 minutos, entre 21 e 24 horas.

A linha 214, por seu turno, possui nove carros, que realizam, segundo as autoridades, 126 viagens diárias. A frequência é de 60 minutos entre zero hora e 6 horas, de 15 minutos entre 6 e 21 horas, e de 20 minutos das 21 às 24 horas.

A segunda frente de trabalho partirá da Central do Brasil, provavelmente no início do próximo ano. A Companhia do Metropolitano informou que o edital de concorrência para as obras dos lotes 1 e 2 será lançado dentro de 20 dias.

FORÇAS ARMADAS

As autoridades decidiram liberar toda a pista da Avenida Presidente Vargas de máquinas e equipamentos — que, no momento, servem à realização de sondagens e ensaios de reabilitação do leito da água subterrânea — para a parada militar de 7 de setembro.

Na tarde de ontem, o superintendente técnico do metrô, Sr. Ferdinando Targat, participou de uma reunião com a diretoria da Escola Naval, para manter os primeiros entendimentos com vistas ao aproveitamento da terra das escavações do trecho inicial do metrô na ampliação da superfície da ilha de Vilacatlan.

A HORA DA EXPLICAÇÃO



O Sr. Frederico C. Melo acalmou os inquilinos, dizendo que a Justiça nada decidiu sobre o Solar

Secretaria de Agricultura sai este mês

O Governador Negrão de Lima anunciou ontem, no encerramento do I Congresso Brasileiro de Avicultura, realizado no Museu de Arte Moderna, que irá criar nos próximos dias a Secretaria de Agricultura.

AS DECISÕES

Os congressistas nomearam uma comissão que pedirá ao Governo federal apoio para sua campanha de incremento do consumo de aves abatidas. Os aviicultores desejam isenções tributárias e a venda direta ao consumidor, medidas capazes de incentivar a procura popular de aves abatidas.

Os aviicultores também agitarão junto ao Governo carleco, visando a promover maiores vendas aos órgãos estaduais que consomem grande quantidade de alimentos, como a Secretaria de Educação (escolas), a Secretaria de Justiça (prisões) e a Polícia Militar.

O I Congresso Brasileiro de Avicultura teve 400 participantes (produtores e técnicos) e suas comissões analisaram, durante 88 horas, cerca de 40 trabalhos. Na sessão de encerramento, ontem à tarde, o Governador Negrão de Lima recebeu o título de sócio honorário da União Brasileira de Aviicultores, o primeiro que a entidade concede, e um diploma e medalha de ouro oferecidos pela Associação Brasileira da Avicultura.

Santa Teresa tem ônibus com horário

A Secretaria de Serviços Públicos repeliu ontem, novamente, as denúncias sobre a irregularidade dos horários dos ônibus da CTC que ligam o bairro de Santa Teresa ao Centro.

As autoridades divulgaram os horários das linhas 206 (Carioca-Silvestre) e 214 (Praça 13-Santa Teresa), que, a seu ver, com seus 22 ônibus e 265 viagens diárias de ida e volta, atendem perfeitamente ao número de passageiros por elas estimado em 100 mil.

BONDES

Voltaram a negar, também, que seja seu objetivo extinguir o serviço de bondes.

Os bondes fazem parte da paisagem de Santa Teresa — disseram — e só há algumas linhas paralisadas, no momento, em virtude de obras que são realizadas no leito das ruas.

A Secretaria de Serviços Públicos informou que a linha 206 possui 13 carros, que realizam 139 viagens diárias: de 60 em 60 minutos, entre zero hora e 5 horas; de 15 em 15 minutos, entre 7 e 5 horas; de 10 em 10 minutos, entre 7 e 21 horas; e de 20 em 20 minutos, entre 21 e 24 horas.

A linha 214, por seu turno, possui nove carros, que realizam, segundo as autoridades, 126 viagens diárias. A frequência é de 60 minutos entre zero hora e 6 horas, de 15 minutos entre 6 e 21 horas, e de 20 minutos das 21 às 24 horas.

PREJUÍZO

Fontes da própria Secretaria disseram que, no quadro da CTC, que é a pior empresa da Guanabara, os ônibus de Santa Teresa constituem um ponto particularmente falho, pois os serviços de transporte do bairro são os que dão maiores prejuízos.

Esta seria a razão pela qual a Secretaria insiste em não reconhecer as irregularidades de horários de ônibus. A resistência das autoridades em restabelecer o serviço de bondes é explicada pelo fato de ser este o mais deficitário dos serviços, particularmente durante a madrugada, quando a demanda é mínima.

Monumento a Estácio tem crédito maior

O Governador Negrão de Lima considerou insuficiente a importância de NCr\$ 60 mil para a construção do monumento a Estácio de Sá e decidiu elevá-la, abrindo ontem um crédito especial de NCr\$ 300 mil.

O monumento ao fundador da Cidade do Rio de Janeiro será construído no Aterro do Flamengo, de frente ao morro da Viúva, onde foi lançada a pedra fundamental pelo Primeiro-Ministro de Portugal, Sr. Marcelo Caetano, durante sua recente visita ao Brasil.

DLU compra 7 caminhões nos EUA

Este caminhões especiais, para a remoção e transporte de detritos da rede de esgotos, foram encomendados pela Sursan nos Estados Unidos, devendo chegar ao Brasil em setembro, sendo parte final do equipamento importado, no valor de 1 milhão de dólares, com empréstimo concedido pela USAID.

O empréstimo total, para obras de saneamento, foi de 2,5 milhões de dólares, tendo sido aplicado na renovação de material do Departamento de Saneamento, e nas obras do Interceptor Oceânico e do Lançador Submarino.

Canal livra M. Bastos das cheias

O Departamento de Rios e Canais da Sursan iniciará em setembro a canalização do rio das Pedras, o que evitará as enchentes periódicas a que os moradores do bairro de Magalhães Bastos já se acostumaram. A obra está orçada em NCr\$ 1.513.550,00, e o prazo previsto para o término é de 240 dias.

As duas firmas empreiteiras que venceram a concorrência para sua execução dividiram os trabalhos: a primeira se encarregará da canalização do trecho que vai da foz do rio à Rua das Turmalinas, enquanto a outra a realizará desde o ponto à Rua das Safras.

Elevado da Paulo de Frontin pode ter outro viaduto no Trevo das Forças Armadas

A execução do elevado sobre a Avenida Paulo de Frontin, que começará dentro de poucos dias, poderá ser complementada com a construção de um quinto viaduto no Trevo das Forças Armadas, possibilitando a ligação direta entre as bocas do Túnel Rebouças e a Avenida Francisco Bicalho.

A informação foi dada pelo diretor do Departamento de Estradas de Rodagens, engenheiro Segadas Viana, que garantiu ainda "o máximo de esforços" para evitar transtornos no tráfego durante a construção do elevado. A instalação do canteiro de obras, que abrigará "uma verdadeira unidade industrial" para a fabricação das peças pré-moldadas que o comporão, foi iniciada na segunda-feira.

ESQUEMA COMPLETO

O canteiro será localizado nos terrenos da Superintendência Executiva de Projetos Específicos (SEPE), entre a Rua Miguel de Faria e as Avenidas Paulo de Frontin e Presidente Vargas. Como as peças são pré-moldadas e não haverá colocação de pilastras sobre as pistas da Paulo de Frontin, elas ficarão completamente descobertas durante os 18 meses em que será feita a obra.

O processo de construção consistirá na criação dos tubulões nas margens do canal do Rio Comprido, seguida do levantamento dos pilares sobre os quais a laje será fixada. O escoramento, feito em uma espécie de ponte metálica colocada sobre o vão do canal, avançará à medida que a laje for construída. Os pré-moldados — última etapa da obra — serão ligados às duas beiradas da primeira laje.

O elevado possibilitará a liberação das duas faixas — uma em cada sentido — do Túnel Rebouças atualmente interditada ao tráfego. A que leva do Rio Comprido para a lagoa será liberada antes de sua conclusão.

VIABILIDADE

A construção do quinto viaduto no Trevo das Forças Armadas, que está sendo estudada — dos pontos de vista de viabilidade técnica e econômica — pelos engenheiros do DER, tornaria possível a ligação direta da Zona Sul com a ponte Rio-Niterói. Ele passaria sobre a linha da Central do Brasil, atingiria o sistema do Viaduto do Gasômetro e seguiria até o acesso à ponte.

São Cristóvão inaugura viaduto menor em abril

O menor dos dois viadutos que a Sursan projetou para São Cristóvão, ligando a Avenida Maracanã — em seu cruzamento com a Rua Mata Machado — à pista já construída da Avenida Radial Oeste, estará pronto em abril do próximo ano.

Ele será construído pela firma Rossi Engenharia, que venceu a concorrência realizada ontem, apresentando um orçamento de NCr\$ 859.392,02. Com uma extensão de 90 metros, passará sobre a nova pista da Avenida Radial Oeste, que ainda não está pronta, e um terreno do Ministério da Agricultura, com sistema de mão e contramão.

INTEGRAÇÃO

Para a construção da rampa de acesso pelo lado da Rua Mata Machado, com 130 metros de extensão, a bilheteria número 16 do Maracanã terá

de ser demolida e construída em outro local. O novo viaduto permitirá a integração do Méier com o Maracanã, Tijuca e outros bairros da Zona Norte, assim que for concluída a duplicação da Radial Oeste.

A corrente de tráfego vinda desses bairros passará por ele para atingir a nova pista, seguindo depois sem desvios até o Méier. Sem utilizar o viaduto, mas ainda pela Radial Oeste, todos os carros vindos até da Zona Sul, pelos Túneis Rebouças e Santa Bárbara, terão também aumentadas as facilidades para chegar àquele bairro, do mesmo modo que, utilizando-o, atingirão a Tijuca e bairros próximos.

Para completar o conjunto, será construído outro viaduto, de maiores dimensões, sobre o leito da Central do Brasil. A concorrência para sua execução será feita na próxima quinta-feira, estando o custo orçado em NCr\$ 3.074.067,53.

Detran enviará à Secretaria de Segurança seu plano de mecanização dos prontuários

O Departamento de Trânsito encaminhará segunda-feira à Secretaria de Segurança o seu plano de mecanização de prontuários de motoristas, que será processada por computador eletrônico e fornecerá a carteira de habilitação com fotografias, impressão digital e tipo sanguíneo num só modelo.

O assessor jurídico do Detran, Sr. Alvaro Rocha, explicou que esse modelo de carteira está na dependência de autorização do Conselho Nacional de Trânsito. Além de substituir com vantagem o novo tipo, por ser inviolável, evitará o que ocorria há dois anos: a falsificação do documento, agora descoberta com a prisão do funcionário Mauro Jorge Moreira.

VANTAGENS DA MÁQUINA

O Departamento de Trânsito do Rio não deverá adotar a nova carteira de habilitação aprovada pela resolução 418 do Conselho Nacional de Trânsito e que está em fase de regulamentação no Conselho Estadual de Trânsito porque, segundo funcionários, "trata-se de um tipo convencional, igualmente falsificável, tendo como vantagem apenas a fotografia e a impressão digital do portador."

A Guanabara está decidida a adotar seu próprio modelo, que já recebeu a aprovação oficial do Contran, mas depende ainda de uma resolução.

Teremos trabalho dobrado se adotarmos agora o novo modelo do Contran e substituímos mais tarde pelo nosso processo. Aguardaremos, portanto, que o Contran aprove o processo por computador eletrônico para cadastrarmos os 650 mil prontuários e deles extrair a carteira de habilitação — explicou o Sr. Alvaro Rocha.

O cartão de cadastro de cada motorista, pelo sistema elaborado pelo Departamento de Trânsito, é inserido no computador eletrônico e fotografado, a cores, pelo processo polaróide. A fotografia passa a ser a carteira do motorista, enquanto o prontuário fica sendo a ficha do computador.

DEFEITOS DO HOMEM

O assessor jurídico do Detran assegurou que somente pelo processo de computação eletrônica serão evitados os problemas decorrentes de seu manuseio, entre os quais a demora, os erros, extravios, adulteração e falsificação.

O processo de mecanização de pagamento de multa está funcionando no Rio há seis meses e até agora não se registrou nenhum caso de corrupção ou desconexidade como no antigo, feitos nos guichês, conhecido como "multa rasgada."

O Sr. Alvaro Rocha disse que o processo evitará o que foi descoberto com a prisão do funcionário Mauro Jorge Moreira, acusado pela Delegacia Distrital, juntamente com outros três, de conivência com

o falso despachante Moisés Edir Moura pela falsificação de cartelas de motoristas.

Afirmou que somente com a confissão dos envolvidos no caso é que o Detran poderá ter uma ideia de quantas cartelas falsificadas estão sendo usadas. Sua apreensão decorrerá desse fato, mas os portadores serão igualmente processados pela Delegacia de Defraudações.

DIFERENÇAS DE CÔR

O Conselho Estadual de Trânsito deverá, entretanto, aprovar a adoção da carteira de motorista no início de agosto, pois na próxima semana não haverá reuniões; sua sede, na Avenida Presidente Vargas, entrará em obras, para reforma de banheiros e construção de divisões.

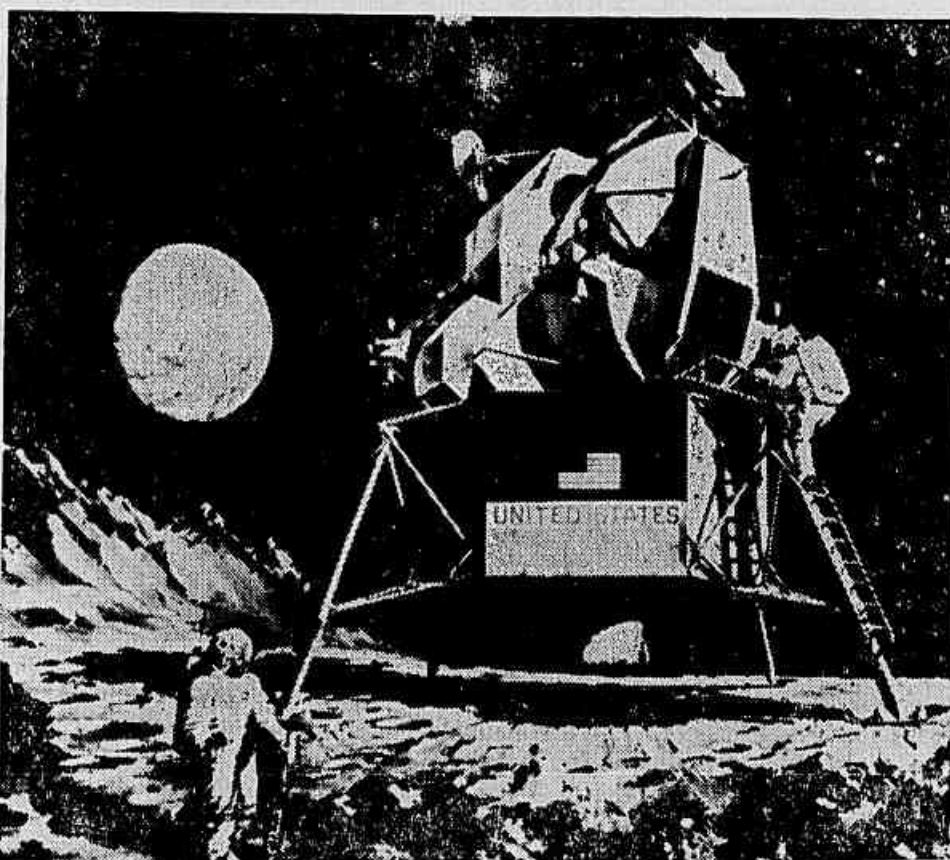
A Resolução 418 do Conselho Nacional de Trânsito estabeleceu também modelos novos para o certificado de registro de veículos, a licença para aprender a conduzir veículo, a autorização para conduzir veículo, a carteira nacional de habilitação e o registro da carteira nacional de habilitação.

Cada um desses modelos terá tarjas e fundos impressos em cores diferentes, em papel fiduciário, que contenha em sua massa conteúdo ou fibra colorida, com os emblemas das Armas das Repúblicas gravados no centro. As tarjas serão impressas em talho doce e os dígitos em negativo, enquanto os caracteres serão em cor negra.

Segundo a resolução do Contran, o certificado terá tarja verde-escura e fundo verde-claro, a licença será de fundo marrom e tarja cinza, a autorização com tarja laranja e fundo azul, o registro e carteira nacional de habilitação serão de cor amarela com tarja azul.

Além das cores, cada documento terá suas especificações e apenas a carteira e a autorização para conduzir veículos terão o retrato do portador, sendo que a carteira nacional de habilitação é a única que leva a impressão do polegar direito e os dados constantes do documento oficial de identidade. Todas serão plastificadas e têm as mesmas dimensões: 6,50 cm x 9,50 cm.

A Lua vista de Houston



• ALBERTO MORAVIA, enviado especial da revista "L'Espresso" e do JORNAL DO BRASIL, conta como Houston viveu a chegada do homem à Lua.

• Um destaque: a transcrição, realmente na íntegra, do diálogo travado entre os cosmonautas e o Centro Espacial durante a descida do módulo na superfície lunar.

leia neste domingo no Caderno Especial do Jornal do Brasil

Beijos-de-pau

"A notícia publicada no JORNAL DO BRASIL de 10/7/69, de que 20 índios beijos-de-pau teriam morrido, vítimas de uma epidemia de gripe, não condiz com a verdade. Certo responsável pela pacificação daquela tribo, pos-
sível afirmar que apenas quatro índios foram mortos pela epidemia. Isto, aliás, foi o que revelou a imprensa em entrevista coletiva na Fundação Nacional do Índio (Funai), no dia 15.

Pego que a notícia seja retificada e que seja acrescentado o seguinte: tão logo constatadas a epidemia, tratamos de medicar preventivamente o maior número possível de índios. Foi por isso que a epidemia não vitimou muitos outros.

João Américo Peret, secretário da Funai — Rio."

TV e vôo à Lua

Infelizmente, o artigo O Vôo Rasteiro de Nossas Emis-
soras (Caderno B, 23-7-69) não foi assinado, mas é animador saber que uma voz lúcida se eleva contra a improvisação, a falta de gabarito técnico, a falta de quase tudo e principal-
mente de idéias, que corroem e avilam a televisão brasileira.

No momento em que Arms-
trong colocou o pé sobre a Lua, não só começou uma nova era na exploração dos espaços, mas principalmente uma nova era na comunicação entre os ho-
mens. A linguagem da imagem universal, proporcionada pela televisão, de longe repara a Babel de idiomas que por milênios dividia a humanidade.

Nossos experts em TV correm e perderam o momento histó-
rico que vivíamos, comportando-se como crianças excitadas e salientes diante da gran-
diosidade dos fatos. Não pu-
deram entender a solenidade de 1 200 milhões de seres hu-
manos desejando o sucesso de sua aventura máxima. Por isso, não conseguiram colocar, ao menos, dignidade em seus comentários.

Não pra t'endo o alongar-me, pois o editorial é mais do que claro, sobre a cobertura dada ao fato por nossa TV. Quero apenas deixar patente que as
bons campanhas encontram eco no público leitor.

Ruy Guenzburger — R. General Severiano, 70 — Rio."

Finanças

Neste momento psicológico que atravessamos, no que con-
cerne ao desenvolvimento do mercado de capitais, o Banco Central deve dar prioridade ao caso das liquidações extra-ju-
diciais das financeiras. Uma crise de confiança em relação às financeiras em geral pode afetar até perigosamente o mercado de capitais, com repercussões previsíveis. Isto é de-
ver de merecer especial atenção do Sr. Ernani Galves, no sentido de mandar seus liquidantes
agirem drasticamente.

Exemplifiquemos inicialmen-
te com a situação da Real Rio Crédito, Financiamento e In-
vestimentos (Avenida Graça Aranha, 328, 4º andar). O ní-
vel de letras de câmbio ven-
didas tem sido muito baixo, em relação aos resgates, e muito grande em relação às chama-
das letras frias. Entretanto, os dirigentes da citada Real Rio continuam impunes, apesar do andamento lento de certa co-
missão de inquérito. (...)

Ouvi a informação de certa firma, Marlin Empreendimen-
tos Ltda., emitente da Real Rio, com escritório na Avenida Rio Branco, 150, sala 2216 (atualmente fechado), é firma fantasma, constituída por elementos da Real Rio — Lindolfo Cerqueira Lima e Marcus Oswald, daí a sigla Marlin. Es-
ses dois eram dirigentes da Real financeira, não pagam suas letras nos vencimentos e nem dão prova de existência da firma.

Do Grupo Atlântico de In-
vestimentos (Rua 1ª de Março, 43), há letras da Contecna, que retrata a reunião de emi-
tentes menores em letra única, sob responsabilidade dos di-
rigentes das financeiras Atlân-
tica e Cifra. (...) Naquela fi-
nanceira, há outro emitente, Electro-Rio Importação e Co-
mércio Limitada, que não vem resgatando as letras emitidas, sem que nenhuma providência contra eles seja tomada pelos liquidantes, Srs. Nelson Sá Brito e Roberto Formiga. O fato é que os investidores lesados estão cansados de esperar. (...)

Nelson Rodrigues Machado R. Santa Sofia, 95 — Rio."

Divórcio

"Com a introdução do divórcio no Brasil, talvez não ocor-
ressem tantos crimes entre ca-
sais separados, pois não haveria oportunidade para reconciliação. Quantos esposos matam as esposas de que estão separa-
dos e não querem voltar a vi-
ver juntos. (...)

A Igreja deveria apenas en-
sinar o povo a amar a Deus, ensinar-lhe e fazer-lhe com-
preender os 10 mandamentos.

Pedro Costa — Rio."

"Mais uma vez o Clero bra-
sileiro se levanta contra a im-
plantação do divórcio no Brasil. É uma intromissão indebita na vida particular das pessoas. O novo quer o divórcio, 75% dos cariocas apóiam sua implanta-
ção conforme a Pesquisa J.B. Marplan, mas a minoria retró-
grada da Igreja Católica não quer.

Que direito tem a Igreja Ca-
tólica de ditar regras a todos, como se fôssemos todos cató-
licos, apóstolicos, romanos? (...)

Há no Brasil liberdade reli-
giosa. Umbandistas, protestan-
tes, judeus, ateus, etc., não são vassallos da Igreja. Eles não têm que se submeter àquilo que ela acha bem. Esse procedimento da Igreja é pouco democrá-
tico. (...)

Hélio J. Paz — R. Américo Rocha, 313 — Rio."

Franco Nôvo

Poucos governantes de nossa época foram tão bafejados pela fortuna quanto o Generalíssimo Francisco Franco Bahamonde. Subiu ao poder na crista da Falange vitoriosa em uma guerra civil que foi, sem dúvida, a mais terrível dos tempos modernos. A Espanha exausta da guerra, em que pereceram mais de um milhão de cidadãos, aceitou sem maiores resistências o império do poder pessoal sem limites do General vencedor. Franco atravessou algumas dificuldades interna-
cionais graves, logo depois da II Guerra Mundial, quando as Nações Unidas procuraram punir o Governo espanhol pelas suas complacências com as potências derrotadas do Eixo Roma-Berlim. Mas, cedo, o realismo da guerra fria e a importância estratégica do território espanhol contribuíram para aplinar as arestas e devolver à Espanha a plenitude de seu prestígio internacional. Desde então e há mais de trinta anos Franco vem governando seu país dentro do regime de poder absoluto. A vontade do Chefe de Estado não pode ser contrastada por qualquer outra força interna. As Cortes que se reúnem episódica-
mente são compostas de representantes prática-
mente de nomeação do Governo.

Apesar das restrições totais à manifestação da vontade da nação, seja pelo voto, seja pela imprensa, e da humilhação que isso constitui para um povo ativo e independente, a Espanha prosperou e enriqueceu sob o regime franquista. As indústrias se multiplicaram, o turismo passou a representar uma fantástica fonte de receitas, ultrapassando até a casa do bilhão de dólares. Afora algumas marolas estudantis e algumas ondas eclesiásticas, Franco envelheceu tranquilamente no uso e no gozo do poder total. Sua poli-
tica externa foi hábil e pragmática, propiciando-
lhe excelentes relações com o chamado Terceiro Mundo, pela maneira competente com que mane-
jou o problema colonial.

Agora entrado em janciros muitos, Francisco Franco Bahamonde começou a preocupar-se com o pesadelo outono dos homens providenciais. A sucessão. Quem poderá substituir o insubstituí-
vel? A verdade é que o "depois de mim o dilú-
vio" tem sido um tanto desmoralizado última-
mente, com as substituições rápidas e eficientes de Salazar e de De Gaulle, dentro de um quadro político normal. Mas Franco não quis seguir o exemplo de seus colegas do carisma. Procurou assegurar-se uma sucessão espetacular. E é isso que se fez agora, com a bênção das Cortes bem comportadas. A Espanha, depois de Franco, volta a ser uma Monarquia, não uma Monarquia res-
taurada, mas uma Monarquia instaurada pelo favor e pela graça do Generalíssimo. Já o jovem futuro Monarca, escolhido a dedo pelo Caudilho, preterindo os direitos dinásticos de seu pai, fez juramento solene de fidelidade eterna a Francis-
co Franco Bahamonde.

Essa marcha-à-ré na História, essa espécie de opereta vienense encenada pelo Caudilho, não resolve o problema básico da sucessão política. A não ser que o jovem Príncipe tenha pretensões a ser um Monarca Absoluto, uma espécie de czar de todas as Espanhas, alguém terá que exercer o comando político. E esse alguém não foi ainda escolhido pelo Generalíssimo. Será que o povo espanhol, depois de suportar durante 30 anos o regime franquista todo-poderoso, não terá o di-
reito de influir pela sua voz legítima na sucessão de Francisco Franco Bahamonde?

Orçamento Executivo

e generosidades com que a química democrática exercia, antes, a química orçamentária.

Caracterizada, assim, a responsabilidade total do Executivo em matéria tão delicada e que, por sua complexidade, não costuma dispensar a colaboração dos legisladores, assume ele, perante o país, o compromisso de bem aplicar o Orçamento. Será o primeiro Orçamento exclusiva-
mente técnico, e é de crer-se que a sua excelência formal se prolongue fora do papel, abrangendo a excelência da execução precisa e criteriosa.

Prevê o Orçamento uma receita em torno dos NCr\$ 16 bilhões, e isto no pórtico da década de 70, considerada pelos formuladores econômico-financeiros como de incalculável importância estratégica para o bom êxito do grande salto à frente que o país pretende realizar com vistas ao desafio do ano 2000. Acredita-se que o Orçamento, originário do mesmo laboratório que mon-
tou o Programa Estratégico de Desenvolvimento, a este se associa numa harmonia de propósitos e realizações.

Em torno do Programa Estratégico de De-
senvolvimento não chegou a travar-se o debate necessário a um plano de grande envergadura e que não dispensaria o respaldo da opinião pública para o seu maior êxito. Também o Orçamento de 1970 surge sem a colaboração popular. O Governo assume, portanto, uma dupla respon-
sabilidade, na medida em que a política deixa de assistir a técnica. Resta-nos esperar que a técnica tenha incorporado uma dose satisfatória de sabedoria.

Essas moléstias e o fumo é expressa em números. Não existe dúvida possível. Segundo um médico patricio que retorna de viagem de estudos, cada cigarro fumado diminui em oito minutos a vida do fumante. A coisa é de estarrecer.

Igualmente de estarrecer é o fato de que no Brasil as autoridades sanitárias ainda não se inter-
teressaram pelo combate ao fumo. Nos Estados Unidos pensa-se em não mais anunciar cigarros nos comerciais da televisão e na Inglaterra o Mi-
nistério da Saúde move uma guerra sem quartel ao fumo e já o vai transformando em mercadoria cara como o caviar. Aliás, os próprios maços de cigarros trazem obrigatoriamente a advertência de que o fumo faz mal à saúde.

Medidas assim, somadas aos cartazes contra o fumo, vão criando um estado de espírito favo-
rável à erradicação do vício — enquanto o Brasil vai entrando alegremente na era do filtro, do cigarro cada vez mais comprido, dos anúncios cada dia mais garridos.

Não se trata de proibir o hábito de fumar por decreto, mas é dever estrito do Ministério da Saúde fazer saber ao povo o perigo que corre cada vez que acende um cigarro. Responsabilize-se cada um pela insistência e indulgência no vício, mas sabendo os riscos que assim atrai de ir parar nas clínicas de câncer e de cardiologia.

Quem avisa, amigo é. Até agora o fumante brasileiro não tem encontrado amigos entre aque-
les cujo dever é velar pela saúde de todos.

Abertas as sondagens para renovar direção do Congresso

Brasília (Sucursal) — Em contatos mantidos nos últimos dias com di-
rigentes parlamentares, altos auxiliares do Presi-
dente da República ini-
ciaram sondagens a res-
peito de nomes para a re-
composição das lideran-
ças e das Mesas da Câ-
mara e do Senado. Na
verdade, apenas se en-
saiam tais sondagens. O
simples ensaio, no entan-
to, representa um sinal
positivo a indicar que o
assunto começa a amadu-
recer para o exame ob-
jetivo do Chefe do Gover-
no, enquanto caminha
para as conclusões defi-
nitivas o problema da re-
forma da Constituição.

Nenhum dos parlamen-
tares vindos de encontros
na área do Executivo co-
lheram, por enquanto,
impressão de que haja
preferências fixadas. Ge-
ralmente, a conversa sô-
bre a renovação dos pos-
tos das lideranças e das
Mesas é posta pelos inter-
locutores do lado do Go-
verno, mas sempre com a
cautela de evitar a men-
ção de nomes. E o assun-
to surge, via de regra, sob
a forma de indagação va-
ga sobre quais os depu-
tados ou senadores da
Arena cuja indicação te-
ria adequada receptivida-
de dentro das bancadas.
Como regra, igualmente,
os parlamentares inquiri-
dos, embora não se re-
cusem a apresentar um
rol de candidatos agrada-
veis ao plenário de uma
ou da outra Casa, obser-
vam que, sobretudo num
conjuntura política
como a atual, esse é tam-
bém um problema a ser

resolvido pelo Governo.
Os nomes que o Presi-
dente da República indi-
car serão acolhidos pelo
Partido, tanto na Câmara
quanto no Senado, sem
maiores dificuldades.
Estamos, portanto, di-
ante de um latear, embo-
ra se deva prever evolu-
ção mais ou menos rápi-
da da matéria, em face
dos crescentes indícios de
que o Congresso estará
aberto no próximo mês.

Lideranças

Quanto à liderança do
Governo na Câmara, no-
ticiou-se há cerca de um
mês, talvez pouco mais,
que o Ministro da Justi-
ça organizara uma lista,
a pedido do Presidente.
Sabedores desse fato, os
deputados que têm con-
versado na área do Exe-
cutivo limitam-se prática-
mente a repeti-la. Dela
constam, conforme se di-
vulgou na época sem que
houvesse contestação ou
retificação, os Deputados
Geraldo Freire, Guilher-
me Machado, Rui Santos,
Leon Perez e Raimundo
Padilha.

O Deputado Geraldo
Freire é o líder do reces-
so, desde a nomeação do
Sr. Ernani Sátiro para o
Superior Tribunal Mili-
tar. Nas especulações que
se fazem, seu nome costu-
ma aparecer como o de
maiores possibilidades,
tanto por ser ele o líder
em exercício quanto, e
sobretudo, por ter-lhe di-
to o próprio Presidente,
há pouco tempo, que ain-
da iria precisar de sua
presença na Câmara. Isso
lhe foi dito pelo Mare-
chal Costa e Silva quan-

do, tendo chamado o
deputado de embaixador,
durante uma recepção,
este comentou que o tra-
tamento equivalia a uma
nomeação. A permanên-
cia do Sr. Geraldo Freire
não seria, porém, a solu-
ção preferida pela maio-
ria dos deputados da
Arena.

Ao contrário do que
ocorre com relação à Câ-
mara, são poucos os no-
mes mencionados para a
liderança do Senado, e
ainda assim de forma
mais vaga. Contudo, um
candidato que se consi-
dera viável é o Senador
Antônio Carlos Konder
Reis, de atuação discreta
mas eficiente e que não
tem problemas dentro da
bancada.

Mesas

No que concerne à re-
composição das Mesas,
não se tem indicações de
nomes, mas apenas sinais
de que o Governo preten-
de evitar a reeleição dos
atuais dirigentes em am-
bas as Casas.

No que depender dos
senadores, pode-se afir-
mar que será certa a re-
condução do Sr. Gilber-
to Marinho à presidência,
conforme aliás tem sido
dito a auxiliares do Che-
fe do Governo. Quanto à
Câmara, o Sr. José Boni-
fácio, embora não des-
frute da mesma posição
do presidente do Senado,
deseja disputar a reelei-
ção. O presidente da Câ-
mara considera que, se
deixasse agora o posto,
seus adversários poder-
iam dizer que sofrera
restrições da parte da Re-
volução.

"Quid de Nocte?"

Tristão de Athayde

Bem quisera comentar, ponto por ponto, essa admirável entrevista do Cardeal Suenens, que re-
nova em nós a esperança de que nem tudo está vi-
torioso nessa terrível conspiração que os meios imobilistas fazem, hoje em dia, contra o espírito de renovação trazido pelo Concílio, e se tenta por todos os meios entravar. O último ponto que vou destacar é o que ele diz do próprio Concílio e da necessidade de enfrentar os tempos novos com espírito de renovação e não de intimidação. Não opondo o dique da auto-
ridade à torrente invencível de liberdade, mas ade-
quando o espírito de au-
toridade às exigências dos novos tempos.

"O próprio exercício da autoridade deve evoluir segundo as épocas em suas modalidades de ação... Há quem veja no Concílio a fonte de todas as dificuldades presentes. E' mister não trocar as cartas. O Concílio incontestavelmente abriu as comportas do degelo. Mas onde há degelo, havia geleiras. E as geleiras impedem o crescimento da vegetação. Oprimem pelo seu próprio imobilismo. Nossa legislação estava e ainda está em um tremendo atraso em relação à vida. O Evangelho nos ensinou que o Sábado foi feito para o homem e não o homem para o Sábado. Por muito tempo foi esquecido esse homem vivo, e descobrimos, com espanto, que o homem contemporâneo já não é mais o homem de ontem, nem tampouco a sociedade na qual ele vive... Encontramos-nos diante de um homem moderno com outra antropologia, com outra escala de valores, com outra mentalidade. Consciente de sua dignidade pessoal e de seus direitos humanos, de sua

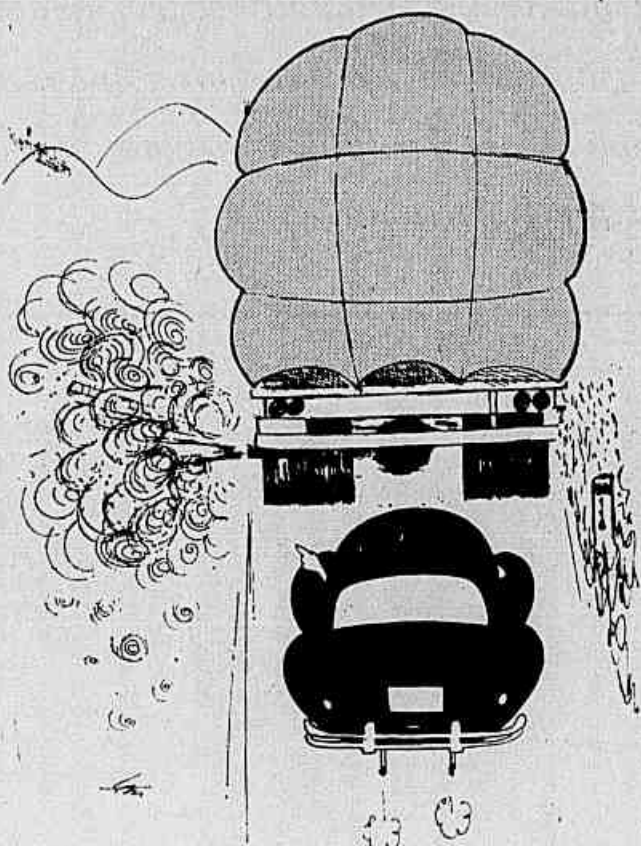
inalienável liberdade de consciência... Basta, para tomar consciência disso, observar com que indignação unânime a imprensa mundial reagiu à divulgação do questionário Illich que traz méto-
dos de outras eras."

Esse questionário se refere às 80 e tantas perguntas que o ex-Santo Ofício, hoje de nome trocado para Congregação da Doutrina de Fé, dirigiu a Monsenhor Illich, diretor do Centro Cultural Interamericano de Cuernavaca, de que existe em Petrópolis uma sucursal para o preparo de missionários ou leigos que vêm à América Latina para trabalhos evangélicos. Era um questionário de tal ordem que mais parecia formulado pelo próprio Torquemada. A própria frequência do Centro chegou a ser proibida ao Clero. A ordem só foi revogada por intervenção direta do Arcebispo de Cuernavaca, Dom Mendez de Arcos. E' apenas um caso entre mil das voltas e reviravoltas com que se tenta levar o Papa Paulo VI à mesma reação que levou Pio IX ao Syllabus, de 1864. O espírito do Syllabus volta a rondar os arredores da Igreja. Tenta-se, por todos os modos, levantá-la contra o século XX, como em 1864 foi lançada contra o século XIX. A defesa dos Estados Pontifícios parecia naquele momento motivo suficiente para lançar a Igreja em lutas militares obsoletas que só Pio XI acabaria por liquidar no Tratado de Latrão, em 1929. Hoje, ninguém mais advoga a volta ridícula aos Estados Pontifícios, cujo desaparecimento apresentou para a Igreja uma verdadeira libertação. Assim como o desaparecimento dos Estados

Pontifícios, longe de diminuir a Igreja, tornaram-na mais pura, mais autêntica e mais universalmente prestigiada, assim também a manutenção atual de outras formas de autoritarismo anacrônico representam um peso morto para a verdadeira atuação evangélica da Igreja, como elemento de paz, de justiça e de progresso verdadeiro neste mundo de vidas renovadas e de novas formas de escravidão tecnológica em que estamos vivendo. O Cardeal Suenens menciona corajosamente os pontos críticos dessa crise de obsoletismo e de imobilismo. Não silencia nem o que chama de "opressão teológica" que tentou calar a própria voz do concílio: "Podemos fazer uma lista impressionante de teses ensinadas em Roma, antontem e ontem, como únicas válidas, e que foram eliminadas pelos padres conciliares." E hoje se tenta de novo impor, afastando os teólogos suspeitos, como outrora até "o Cardeal Mercier foi suspeito de modernismo pela Cúria do seu tempo..."

E' contra essa volta ao espírito de anátema, com que o Syllabus de 1864 separou a Igreja do mundo moderno, que se levanta uma voz profética como a de um Suenens. Leão XIII recomendou o diálogo com o mundo moderno, em 1891. Paulo VI como que colocou seu pontificado sob esse signo da reabertura, de que João XXIII fora a estrela mais luminosa. Que as sombras que rondam na calada da noite e pretendem asfixiar as nossas consciências com a volta ao Syllabus não silenciem as sentinelas do acampamento do povo de Deus em marcha...

Lan



— Eu não sabia que nas nossas estradas era proibido circular com o escapamento de lado.
— Bem... agora você tem a certeza.

Paulistas terão amanhã novo viaduto

São Paulo (Sucusal) — O Viaduto das Bandeiras, curvo e com o maior vão de todos os já construídos em São Paulo — 56 metros — será entregue amanhã ao tráfego pelo prefeito Paulo Salim Maluf, sem solenidades, 40 dias antes do prazo final.

Com 320 metros de comprimento, e 10,50 metros de largura, foi construído na Praça das Bandeiras em seis meses, para eliminar o congestionamento produzido pela corrente de tráfego das Avenidas 23 de Maio e Rubem Berta, que ligam o aeroporto ao centro da cidade, numa viagem de dez minutos.

ACESSO DIFÍCIL

A ligação entre o aeroporto e a cidade pode ser feita em 10 minutos de carro, mas para chegar à Avenida 23 de Maio, na Praça das Bandeiras, ou sair dela, vindo dos bairros, pode-se levar tanto tempo ou mais do que o gasto na viagem de sete quilômetros. É que na Praça das Bandeiras começa também a Avenida 9 de Julho, de tráfego intenso, e o mais tradicional caminho para a Zona Sul.

Para tentar eliminar o problema, o prefeito Faria Lima iniciou a construção do Viaduto das Bandeiras, no dia 8 de janeiro deste ano. Previsto inicialmente para ser concluído em quatro meses, os engenheiros não puderam fixar os pilares nos lugares indicados pelo projeto, por causa da rede elétrica subterrânea e outras dificuldades.

O novo prefeito, Sr. Salim Maluf, prorrogou então o prazo para agosto, mas a Companhia de Construtores Associados terminou a obra, 40 dias antes. Sua curva é compensada pela inclinação para a parte interna.

Além de construir o viaduto, a Prefeitura está reurbanizando toda a Praça das Bandeiras, que será transformada em ponto inicial de 17 linhas de ônibus e servirá para o estacionamento de cerca de 250 automóveis particulares.

NOVO ASPECTO

Todo o tráfego da Avenida 9 de Julho que se dirige para a Avenida São João vai utilizar o novo viaduto, e o que vem da 23 de Maio se dividirá: os veículos que quiserem ir para a Zona Norte passarão por baixo, e os que querem alcançar a São João entrarão à direita, pela parte da praça que será alargada para 10,50 metros, com redução do canteiro.

As linhas centrais do Vale do Anhangabaú — prolongamento da Praça das Bandeiras — e da Avenida 9 de Julho, desde o Viaduto do Chá, estão sendo retratadas. Com a construção do viaduto e as modificações paralelas, a zona mais central da cidade tomará outro aspecto, que a Prefeitura e o Departamento Estadual do Tráfego esperam se traduza em melhoria do tráfego.

UMA SAÍDA A MAIS



O viaduto receberá todo o tráfego da Avenida 9 de de Julho que se dirige para a Avenida São João

Cirurgião propõe exame pré-nupcial para evitar que filhos nasçam defeituosos

O exame pré-nupcial, como forma de evitar o aparecimento de anomalias congênitas nos filhos, foi proposto ontem pelo Dr. Danilo Gonçalves, durante o II Congresso Brasileiro de Cirurgia da Mão, que se realiza no Museu de Arte Moderna.

As anomalias congênitas da mão foram focalizadas na sessão da tarde do Congresso, que foi iniciada com uma hora de atraso para que seus participantes pudessem ver a chegada dos cosmonautas da Apollo-11.

ANOMALIAS

Com a presença de apenas 50 médicos, foram expostos vários casos de anomalias genéticas da mão, como a polidactilia — número excessivo de dedos; a sindactilia — persistência da membrana que mantém os dedos juntos, envolvendo-os à moda de um saco e outras anomalias como ausência de determinados dedos, ou mesmo de parte da mão e dos músculos peitorais.

O tratamento cirúrgico foi recomendado após uma prévia preparação e adaptação do paciente às suas condições, recomendando-se a realização da operação na idade escolar.

Apesar disso, em casos de sindactilia podem surgir problemas devido ao aspecto mon-

tuoso das mãos do doente, o que levará a família a escondê-lo. Nesses casos, a cirurgia poderá ser realizada em idade pré-escolar, tendo-se o cuidado de separar apenas um dedo de cada vez, pois do contrário poderá ocorrer necrose (morte celular) dos dedos separados.

Além disso, deve ser verificado se nos dedos fundidos existem, individualizados, os tendões de cada um deles. Caso tal não ocorra, os médicos admitem que a sindactilia é preferível à correção, pois o tendão único move o saco que contém os dedos, que ficarão sem função caso sejam separados.

Magistrados deverão ir à Biometria por licença de saúde superior a 60 dias

Os juizes e desembargadores que ficarem doentes mais de 60 dias por ano terão que se submeter à junta médica do Serviço de Biometria, se quiserem receber vencimentos integrais.

Essa norma foi aprovada pelo Tribunal de Justiça ao examinar o anteprojeto de reforma judiciária. O autor da emenda de plenário foi o desembargador Roberto Medeiros, que pretendia fixar em apenas 30 dias o prazo de licença, para tratamento de saúde, mediante a apresentação de atestado médico particular. A maioria dos desembargadores resolveu ampliar o prazo de licença para 60 dias.

ABUSOS

O desembargador Roberto Medeiros justificou sua emenda alegando a necessidade de moralização das licenças para tratamento de saúde, pois havia constatado abusos por parte de magistrados.

Alguns — segundo o autor da emenda — conseguem longas licenças mas continuam a frequentar o Fórum, apresentando boa saúde.

Disse o desembargador Roberto Medeiros que juizes e desembargadores gozam férias de 60 dias, de modo que não se justifica uma liberalidade na concessão de licenças para

tratamento de saúde, com vencimentos integrais.

A apresentação da emenda causou grande mal-estar no Tribunal, mas aos colegas que tentavam argumentar em contrário o desembargador Roberto Medeiros se limitava a responder: — V. Exa. que rejeite a minha emenda.

Depois de muitas discussões e propostas de modificação da emenda, ficou acertado que o prazo de licença, com simples atestado de médico particular, seria ampliado para 60 dias, mantida a obrigação de procurar o serviço de Biometria Médica do Estado no caso de necessitar de maior tempo para tratamento.

Gente

Mario del Monaco

O maior tenor da atualidade — italiano, é claro — virá ao Rio dentro de um mês com a Ópera de Nápoles. Desde o começo do ano ele manifestava a vontade de rever o Brasil, que não visita há seis anos.

Estive muitas vezes no Brasil e gosto muito dessa terra, especialmente da encantadora baía de Guanabara e seu magnífico povo — disse Mario del Monaco em conversa informal com um brasileiro na Itália.

O tenor, hoje com 53 anos, só começou a aprender canto com 19 anos, fato inédito para qualquer lírico de projeção. Quando alguém pergunta se ele se considera o maior tenor da atualidade, responde:

— Não posso dizer que seja o primeiro tenor do momento, mas posso garantir que sou o melhor pago.

Para Mario del Monaco, não existe o maior tenor de todos os tempos, sim "o maior de seu tempo". Entre os "dignos de servir de exemplo", citou Giuseppe Tamagno, Enrico Caruso e Beniamino Gigli.

Justificou seu afastamento do Brasil por seis anos com duas razões: "Compromissos constantes na Europa que impedem uma viagem tão grande à América do Sul; problemas monetários que impedem ofertas compensadoras."

Mario del Monaco encerrou a conversa com o brasileiro na Itália citando suas obras preferidas: Otelo, de Verdi; Os Palhaços, de Leon Cavallo; Andrea Chenier, de Jordano; e Sansão e Dalila, de Saint Saens.

Jean Manzoni

Jornalista e cineasta francês radicado há quase 30 anos no Brasil, acaba de ser nomeado delegado da direção geral e encarregado de missões no exterior do semanário Paris-Match.

Enquanto Jean Manzoni participava dos trabalhos de reestruturação da revista — que a partir de outubro mudará de estilo e aspecto gráfico, tentando alcançar a tiragem de 2 milhões de exemplares semanais — seu filme Portugal dos Meus Amores ganhava o primeiro prêmio do III Festival Internacional do Filme de Turismo, realizado na França.

Hal R. Johnson

Missionário mórmon, estará amanhã em Brasília para pronunciar uma série de conferências aos adeptos de sua religião. Ele é presidente da Missão Brasileira do Norte e encarregado dos assuntos mórmons em todo o Brasil.

Os hóspedes da cidade

Cláudio Vicens — Hoteleiro argentino, está no Rio, de férias, hospedando-se no Hotel California.

Augusto Forti — Funcionário da UNESCO, ficará no Hotel Trocadero até 1.º de agosto.

Iustitz Dayan — Diretor da Organização de Feiras e Exposições de Israel, está de passagem pelo Rio, de volta de uma mostra realizada em Buenos Aires. Hoje entrará em contato com a Secretaria de Ciências e Tecnologia para combinar a participação israelense na Feira de Ciência que o Rio realizará em 1970.

Jorge e Klaus Johannbitter — Diretores da Siderúrgica Rio-Grandense, encontram-se de férias, no Rio, hospedados no Trocadero.

Gayley, Igram, Hawson e Benson — Engenheiros norte-americanos, estão no Rio para assessorar a construção do Hotel Sheraton. Hospedam-se no Leme Palace Hotel.

Jean-Paul Legrand — Engenheiro francês, hóspede do Hotel Excelsior, veio ao Rio para estudar a construção do Metrô.

João Lira — Industrial de Maceió, ficará no Trocadero até o fim do mês.

David Smith — Industrial canadense, encontra-se no Trocadero.

Jand van Wersing — Músico holandês, está no Hotel Glória.

José Miguel Pinto de Faria — Engenheiro português, ficará no Glória por quatro dias.

Fernando Pessoa de Melo — Industrial do Recife, está hospedado no Trocadero, até amanhã.



Margot Brook

A filha do ex-ditador venezuelano Perez Jimenez deixa o Tribunal de Miami, ontem, após contestar ação de divórcio apresentada na véspera por seu marido, Lee Brook.

Vicente Rao

Embaixador brasileiro, foi eleito ontem presidente da Comissão Jurídica Interamericana, órgão da Organização dos Estados Americanos com sede no Rio e que desde sua fundação, em 1939, só foi dirigido por juristas brasileiros.

O diplomata Vicente Rao substituirá o jurista Francisco Campos, que morreu quando presidia a organização pela segunda vez. Afrânio de Melo Franco, Santiago Dantas e Raul Fernandes foram os outros juristas que já ocuparam a presidência da Comissão Jurídica Interamericana.

Gláuber Rocha

É o primeiro cineasta brasileiro não radicado no exterior a ser convidado para dirigir um filme estrangeiro, uma co-produção franco-italiana que será rodada na África.

Segundo Gláuber, o filme "refletirá a atual situação da África e da América Latina." A ideia "foi tirada da profecia do Apocalipse."

Quase todos os filmes sobre a África têm mostrado, até agora, os safaris dos brancos. O Leão de Duns Cabeças (título provisório) refletirá o ponto-de-vista do homem do terceiro mundo e denunciara os métodos brutais da colonização.

Gláuber Rocha explica porque vai filmar na África:

— Escolhi a África porque me parece a mesma coisa que o Brasil. Em particular, escolhi o Quênia porque lá as condições técnicas são mais favoráveis.

O filme começará a ser rodado quando terminar a estação das chuvas, no começo de outubro, e levará seis semanas. Será feito em cores e não estará muito dinâmico.

Só assim, trabalhando com uma equipe reduzida, como fiz em todos os meus filmes brasileiros, poderei ter a certeza de gozar de inteira liberdade.

Gláuber Rocha está em Roma, tratando dos contratos. Já se sabe que um dos personagens será interpretado pelo francês Jean-Pierre Léaud. O resto "serão negros, poetas, mercenários, aventureiros, todo o conjunto cosmopolita que vive hoje no terceiro mundo."

Antes de Gláuber, o brasileiro Alberto Cavalcanti fez filmes na Europa, onde se radicou. Filmou na avant-garde francesa e também na Inglaterra, onde foi um dos principais nomes do cinema documentário.

Ruth Dayan

Mulher do General Moshé Dayan, Ministro da Defesa de Israel, virá ao Rio no fim de agosto, como presidente das Instituições Folclóricas Israelenses, em missão de intercâmbio cultural.

Ruth Tekoah

Esposa do representante israelense na Organização das Nações Unidas, Joseph Tekoah, que já foi Embaixador no Brasil, ela vem também ao Rio, dentro de duas semanas, para rever os amigos.

Maria del Carmen Perez Figueroa

Com o grupo artístico Os Índios Voadores de Aca-pulco, está-se apresentando de busto nu em Milwaukee, Wisconsin, EUA. Já foi presa três vezes pela polícia, acusada de exibição obscena, mas alegou que os seios nus, naquele espetáculo, têm significado religioso, retratando antiga tradição asteca. Enquanto o tribunal decide se é religião, arte ou obscenidade, ela vai mostrando os seios aos americanos, sem que a polícia possa fazer mais do que esperar o veredicto do júri.

Sindicatos rurais terão suas cartas

O Ministro do Trabalho assinou ontem as cartas de reconhecimento de nove sindicatos rurais, dando-lhes existência legal. Quatro são de Goiás e os outros, do Rio Grande do Sul, Ceará, São Paulo, Minas Gerais e Rio Grande do Norte.

São os seguintes os novos sindicatos: Sindicato Rural de Itaguara (GO), Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Campo Novo (RN), Sindicato de Cavalcanti (GO), Sindicato Rural de Paraná (GO), Sindicato Rural de Itapaci (GO), Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Uruburetama (CE), Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Afonso Bezerra (RN), Sindicato Rural de Junqueirópolis (SP) e Sindicato Rural de Botumirim (MG).

CARTEIRA PROFISSIONAL

Niterói (Sucusal) — A Federação dos Trabalhadores da Agricultura do Estado do Rio, que congrega nove sindicatos não analisou ainda o ato do Presidente da República referente à concessão obrigatória da carteira profissional ao trabalhador do campo.

Desde 1966, entretanto, os trabalhadores filiados aos sindicatos de São Gonçalo, Itaboraí, Magé, Rio Bonito, Caxias, Barra Mansa, Valença, Campos e Paracambi, já têm carteira profissional e alguns deles recebem o 13.º salário, muito embora a ideia seja pouco aceita pelos patrões.

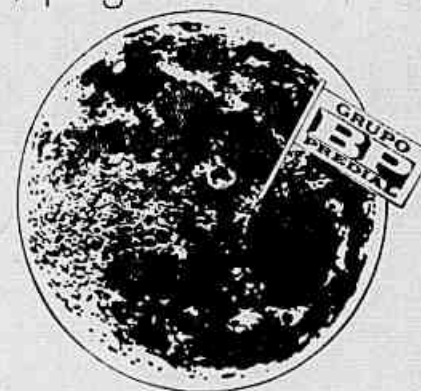
As reclamações rotineiras, feitas pelos trabalhadores do campo à Federação, são: indenização, posse de terra e despejo.

A Federação dos Trabalhadores da Agricultura acredita que seu problema maior é alfabetizar os trabalhadores, para que possam pelo menos assinar o nome, pois a maioria é analfabeta e o ato tem prazo para ser regulamentado até 31 de julho e entrará em vigor a partir de 1.º de outubro.

ARMSTRONG
COLLINS
ALDRIN

Bem-vindos à Terra

E, certamente, seremos os primeiros a dar-lhes as boas-vindas à Lua, logo que ali se faça necessária a melhor técnica em serviços bancários do BANCO PREDIAL, uma companhia de seguros como a NICTHEROY, que não discute, paga! E, para quem quiser investir ou obter financiamentos, a VERBA - uma empresa voltada para o futuro!



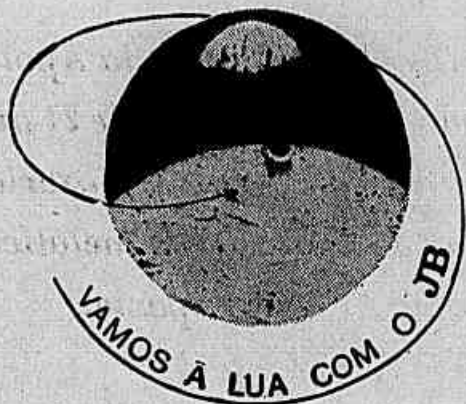
BANCO
BP
PREDIAL

GRUPO SEGURADOR
NICTHEROY

CIA. DE CREDITO,
INVESTIMENTOS E
FINANCIAMENTO
VERBA S.A.

E PLURIBUS UNUM

apolo-11 a descida



Os Estados Unidos concluíram ontem, com êxito total, o envio dos primeiros homens à Lua, ao recuperá-los com precisão matemática no Pacífico, na operação de resgate mais perfeita até hoje realizada. A ANAE fixou oficialmente o próximo dia 14 de novembro para o lançamento da Apollo-12, consignando à sua tripulação mais tempo para explorar a superfície lunar.

CHEGADA À TERRA

Radiofoto UPI

Apolo continuará vôos tripulados de 4 em 4 meses

Centro Espacial de Houston (AP-APP-UI-JB) — Os vôos do Projeto Apollo se sucederão a cada quatro meses, a partir do próximo lançamento, da Apollo-12, confirmado ontem, oficialmente, para 12 de novembro próximo.

Os tripulantes da Apollo-12 explorarão a superfície da Lua no dobro do tempo dos pioneiros Armstrong e Aldrin. Alunissarão no mar das Tempestades, no extremo Leste da face visível de nosso satélite natural.

PARA O FUTURO

Um dos colaboradores de Von Braun, Eric Neubelt, declarou ontem que, daqui a um ano, um ano e meio, será possível explorar o solo da Lua com astronautas tripuladas que se deslocarão de um ponto a outro.

Segundo o diretor do Projeto Apollo, Samuel Phillips, a Apollo-16, em março de 1971, poderia depositar na Lua os primeiros cosmonautas norte-americanos motorizados, ou seja, em veículos semelhantes a um minitipe, de 180 quilos, que se chamará Rover. Terá quatro rodas, cada uma das quais acionada individualmente por um motor elétrico, e seu raio de ação atingirá de 55 a 74 quilômetros.

APOLLO-12

"Aprendemos muito com a Apollo-11 e utilizaremos, mais tarde, a experiência obtida" — explicou Phillips, ao revelar os planos para o lançamento próximo.

Em lugar de saírem apenas uma vez do módulo lunar, como ocorreu com Armstrong e Aldrin, Charles Conrad e Alan Bean (Richard Gordon ficará gravitando, como Michael Collins) deixarão o módulo duas vezes. Cada período de atividade durará, pelo menos, três

horas, e os cosmonautas descançarão no intervalo, a bordo do módulo lunar.

Os estudos geológicos serão mais aprofundados e haverá, também, uma modificação no módulo lunar, que será mais veloz. Pelo menos seis aparelhos serão depositados na superfície da Lua, onde a Apollo-11 deixou apenas dois.

FACE OCULTA

A exploração da face oculta da Lua não consta do programa Apollo, que deverá encerrar-se em fins de 1971.

Acredita Samuel Phillips que, para se chegar a essa zona, primeiro será necessário estabelecer comunicações, pois, atualmente, todo contato radiofônico tem sido impossível.

ESTAÇÕES ORBITAIS

Phillips adiantou, sobre as plataformas espaciais que os Estados Unidos começarão a lançar em 1972, que a primeira tripulação será de três homens, que gravitarão, primeiro, durante 28 dias e, logo, durante 56 dias.

Uma das funções dessas estações é "cooperar para melhorar a sorte da humanidade, mediante o estudo do ar (gravação a fotografia em cores e aos raios infravermelhos), dos recursos naturais da Terra e da água." Também auxiliarão as investigações bioquímicas, a observação do Sol e dos astros e a preparação de possíveis vôos humanos entre as estrelas.

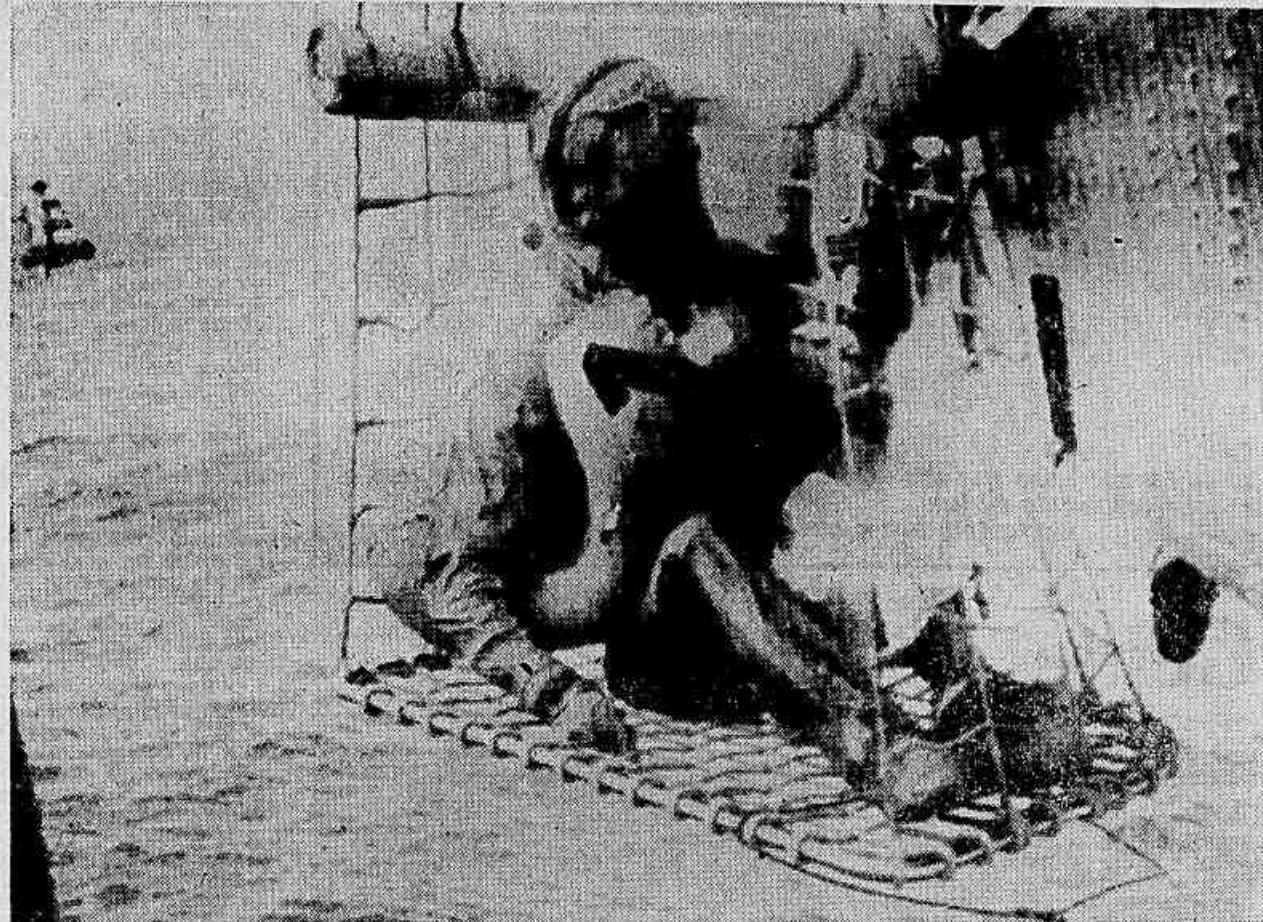
INTELSAT

O lançamento de um novo satélite de comunicações comerciais, o Intelsat-3, foi adiado outra vez, ontem, devido a dificuldades no foguete Delta, propulsor.

O disparo estava previsto para as 23 horas de ontem.

EM SEGURANÇA

Radiofoto UPI



Armstrong é içado para bordo do helicóptero, após a descida da Apollo-11 no Pacífico

Descida foi perfeita e cosmonautas caíram a apenas 14km do "Hornet"

De bordo do porta-aviões *Hornet*, no Pacífico (UPI-APP-AP-JB) — Neil Armstrong, Edwin Aldrin e Michael Collins concluíram, ontem, sua missão espacial pioneira de desembarque na Lua conduzindo a Apollo-11 para uma descida perfeita no Pacífico, somente a 14 km do porta-aviões que os esperava.

Antes de ingressar na atmosfera terrestre, a tripulação se livrou do módulo de serviço às 13h20m (hora do Rio), ficando a espaçonave com seu peso reduzido de 14 para 5 toneladas. Os cosmonautas viram o módulo de serviço afastar-se e cair em direção à Terra. Nesse momento, o Centro de Controle de Houston confirmou que a Apollo-11 cumpria uma trajetória perfeita.

Vertigem

A Apollo-11 — conduzindo os primeiros homens que desembarcaram na Lua —, no espaço de 6 horas, passou de uma velocidade de 9 200 kms por hora para a 40 mil kms horários. Enquanto aguardavam a etapa final de sua viagem de ida e volta à Lua, Armstrong, Collins e Aldrin procediam às últimas verificações dos instrumentos de bordo.

O contato inicial com a atmosfera terrestre deu-se a 39 700 kms por hora. Ao ingressar nas camadas superiores, a velocidade da espaçonave foi bruscamente diminuída por uma atmosfera que se tornava cada vez mais densa. No interior da Apollo-11, forças seis vezes maiores que a gravidade pressionaram os pilotos contra seus assentos.

No decorrer da operação de reentrada, gases ionizados envolveram a nave e bloquearam as comunicações de rádio durante mais de 3 minutos. Antes de perder contato com o Centro de Controle de Houston, Armstrong informou: "Temos a Lua em nosso campo de visão, neste momento."

Atenção

Enquanto a nave espacial se encontrava ainda com as comunicações bloqueadas, a sua rota vertiginosa em direção à Terra foi detectada por um avião de rastreamento. As comunicações eram restabelecidas às 13h40m (hora do Rio), com Armstrong informando que a operação de reentrada na atmosfera ocorreu satisfatoriamente e que tudo ia bem a bordo da cabina.

Do porta-aviões *Hornet*, podia-se ver a cabina Apollo riscando o céu enquanto helicópteros e aviões divizavam-na como um ponto incandescente. Cinco minutos antes do pouso, três pequenos para-quadras se abriram para estabilizar a nave.

Segundos mais tarde, a uma altura de 3 mil metros, os três para-quadras principais de 25 metros de diâmetro se abriram e a Apollo-11 pousou suavemente nas águas do Pacífico, descevalvando a velocidade de 9 kms por hora.

Testemunha

No tombadilho do porta-aviões *Hornet*, o Presidente Richard Nixon, acompanhado pelo diretor da Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço, Thomas Paine, e pelo cosmonauta Frank Borman, assistia à descida da Apollo-11.

Muito emocionado, Nixon fazia gestos largos ao comentar as operações de recuperação com seus assessores. Para localizar a cápsula que boiava no mar, o Presidente utilizou-se de um binóculo. Quando se recebeu a informação de que os cosmonautas estavam em segurança, Nixon aplaudiu e sorriu.

Contato

Ao cair náguas, a Apollo-11 inverteu sua posição entre ondas de meio metro a

um metro. Imediatamente, os cosmonautas inflaram sacos de flutuação para endireitá-la. "Ainda conservamos esta posição invertida", relatou Armstrong, "creio que estamos voltando à normalidade lentamente."

Onze minutos depois de chegarem os helicópteros sobre eles, a cápsula espacial recuperou a posição. "Agora sim, estamos em situação perfeita", informou o comandante da Apollo-11.

Antes de sair da astronave para embarcar numa balsa de salvamento, os três homens vestiram roupas de isolamento biológico com máscaras. Na balsa, um homem-rã, vestindo também um traje biológico, borrifou com desinfetante e limpou cada um com uma solução de hipoclorito de sódio.

Outra equipe de nadadores alcançou a escotilha da Apollo-11 e a limpou com desinfetante. O pouso da Apollo-11 ocorreu virtualmente no lugar previsto e com uma precisão de segundos. Toda a operação de resgate e de descontaminação durou 35 minutos.

Cooperação

Neil Armstrong, Edwin Aldrin e Michael Collins ajudaram o homem-rã na tarefa de borrifar de novo e limpar a escotilha da cápsula. Dentro dela, se encontravam as preciosas amostras de material lunar, obtidas domingo por Armstrong e Aldrin.

O primeiro homem a sair deveria ser Collins, mas por efeito do mascaramento provocado pelos uniformes de isolamento, foi impossível identificar os pilotos espaciais a distância.

Os homens-rã amarraram duas balsas ao colar de flutuação e logo se instalaram noutra balsa, afastando-se 30 metros para evitar qualquer possível contaminação experimentada pelos cosmonautas. Quem passou os uniformes de isolamento para os cosmonautas foi o tenente Clacy Hattberg, que também ficará de quarentena com os tripulantes da Apollo-11.

Transferência

Neil Armstrong, o primeiro homem da Terra que pisou na Lua, surgiu na porta do helicóptero pousado no tombadilho do *Hornet* e foi seguido por seus companheiros de vôo espacial Edwin Aldrin e Michael Collins. Apesar dos incômodos trajes, o trio deu os primeiros passos no tombadilho inferior do porta-aviões com firmeza e agilidade.

Depois de oito passos, os três pilotos da Apollo-11 penetraram no vagão de quarentena. Anteriormente, o helicóptero foi rebocado sobre a cobertura até a boca do túnel em que estava o compartimento de isolamento biológico.

Homenagem

Duas horas e meia depois que os cosmonautas chegaram à Terra, o Presidente Richard Nixon falou-lhes através de uma janela do compartimento de isolamento biológico.

"Esta é a maior semana na História do mundo desde a criação — disse Nixon — e, como resultado do que fizeram, o mundo ficou mais próximo. Como resultado de seu trabalho, nós e o Governo poderemos trabalhar com mais facilidade e estender nossa ação para chegar às estrelas."

Armstrong respondeu-lhe: "Farei o que o Sr. disser, Sr. Presidente" quando Nixon os convidou para uma sessão formal em Los Angeles no dia 13 de agosto, um dia após o término da quarentena.

O Presidente informou que os Chefes de mais de cem Governos e Estados haviam enviado mensagens de elogio com relação à sua histórica viagem à Lua. E acrescentou:

"Sou o homem mais afortunado do mundo em poder lhes dar as boas-vindas em nome de tanta gente."

Os três cosmonautas haviam sido submetidos, antes da entrevista, a uma revisão médica e a cobertura próxima deles foi lavada com desinfetante antes de que se aproximasse a guarda de honra presidencial. Michael Collins disse ao médico William Carpenter: "Todos estamos bem e orgulhosos de estar de volta."

Depois, o médico informou que "ao primeiro exame, parecem estar todos em excelente estado." Todavia deviam ser submetidos a outras provas nos 21 dias de quarentena.

Assistência

Em El Lago, no Texas, acompanhadas por cosmonautas veteranos, as mulheres dos três tripulantes da Apollo-11 mantiveram-se em completa calma durante a amerissagem da nave, ontem, no Pacífico.

Janet Armstrong, numa sala de sua casa com mais de 30 convidados, não demonstrou nenhuma emoção quando seu marido Neil e seus dois companheiros, Aldrin e Collins, desceram no Pacífico. Ela estava sentada no chão, em frente ao aparelho de televisão com seus filhos Eric, 13 anos, e Mark, 6 anos.

Ao seu lado, James Lovell explicava-lhe o que estava acontecendo. A mulher de Collins, Pat, disse que "sentiu grande emoção quando a espaçonave apareceu."

Festejos

Sets mulheres de cosmonautas estavam na casa de Janet Armstrong para assistir com ela à transmissão e comemorarem com champagne a chegada dos tripulantes da Apollo-11 a bordo do *Hornet*.

Na casa de Aldrin, por sua vez, a poucas quadras da residência de Collins, o pai da Senhora Aldrin, Michael Archer, estourou um champagne um minuto antes do momento da descida da nave nas águas do Pacífico, pois a expectativa tomava a todos.

Em Wapokoneta, Ohio, o pai de Armstrong dava pulos e gritava "ele desceu, ele desceu" no momento da amerissagem da Apollo-11. "Foram dias de grande expectativa", disse Stephen Armstrong "agora vou descansar."

Os responsáveis

"Missão cumprida", gritaram os técnicos da Sala de Controle da Apollo-11, em Houston, quando a Apollo-11 amerissou com precisão matemática no Pacífico.

Depois dos aplausos, circularam charutos, enquanto que os especialistas utilizavam suas câmeras para fotografar na tela gigante os cosmonautas.

Em meio a uma alegria geral, com lágrimas nos olhos, depois de 8 dias de tensão e de trabalho contínuo, os técnicos da Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço se abraçaram. No alvoroço, se confundiram tanto os diretores como os mais modestos servidores, todos conscientes de ter participado de uma imensa façanha.

Modificações

Originalmente, a cápsula devia ter ido a 112 quilômetros para Oeste. Todavia, o avião meteorológico previu tormentas e chuvas o que determinou uma mudança. Os cosmonautas se dirigiram para o novo ponto mediante uma nova angulação da nave enquanto penetravam na atmosfera.

Foi a primeira vez, no programa Apollo, que se fazem manobras manuais para mudar o curso de uma cápsula durante o seu reingresso.

O Brasil ainda não está à altura da tecnologia da Apollo 11

Nem tanto!

Os medicamentos levados a bordo da cápsula Apollo 11 já são todos produzidos no Brasil, por nossos Laboratórios e postos à disposição da Classe Médica brasileira.

Quando um novo medicamento é descoberto, criado ou desenvolvido na Europa ou nos Estados Unidos é lançado, quase simultaneamente, em nosso país.

É a imposição do Progresso.

O mesmo Progresso que levou o homem à Lua.

Parabéns aos Heróis da Conquista do Espaço!



Uma divulgação da
ABIF ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA
DA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

apolo-11 a descida



Os Estados Unidos concluíram ontem, com êxito total, o envio dos primeiros homens à Lua, ao recuperá-los com precisão matemática no Pacífico, na operação de resgate mais perfeita até hoje realizada. A ANAE fixou oficialmente o próximo dia 14 de novembro para o lançamento da Apolo-12, consignando à sua tripulação mais tempo para explorar a superfície lunar.

Cabo Kennedy y vazio espera o próximo vôo

Oldemário Touguinhô
Enviado Especial

Cabo Kennedy — A manhã de ontem em Cabo Kennedy, no momento em que os cosmonautas desciam no Pacífico, apresentou enorme contraste com o dia 16, passado, quando milhares de pessoas estavam imprensadas pelo litoral que cerca as plataformas de lançamento.

APERTO

No dia do lançamento, o Rocco's Pizza estava lotado, com fila à porta à espera de uma vaga para se sair do forte calor de quase 40 graus na rua para os oito graus que imperavam entre as mesas movimentadas, com o movimento de homens e mulheres no trabalho de servir os turistas que não paravam de entrar e sair num ritmo constante, sem tempo sequer de descanso.

Ontem tudo estava calmo, até mesmo no Kentucky Fried Chickens, que serve franginhos já prontos em bôças individuais para não se perder tempo.

As cidades como Cocoa e Titusville, que ficam ligadas intimamente à vida de Cabo Kennedy, estavam também silenciosas, ouvindo-se apenas em alguns lugares o barulho dos aparelhos de televisão.

Quando a Apolo-11 foi lançada, centenas de pessoas corriam pelo litoral para oferecer cartões-postais, fotos, brinquedos e plaquetas que serviam de recordação. Ontem não havia nada para ser vendido que lembrasse a descida da cápsula.

PREOCUPAÇÃO

O que vem preocupando os proprietários de restaurantes e motéis é a queda de trabalho nos dias seguintes aos lançamentos. A arrecadação diminui bastante e eles são obrigados a dispensar muitos funcionários.

A conversa ontem girava em torno da Intelsat-3 que fora lançada no dia anterior. Alguns ônibus trouxeram convidados e jornalistas para assistir à subida de foguete numa noite um pouco nublada, onde uma meia lua clareava o imenso local de lançamento.

Isso em Cabo Kennedy já passou a ser rotina. Eles preparam o foguete com amor e carinho, mas isso desaparece depois de o veículo subir, pois daí em diante o foguete passa a ser problema de Houston, deixando de existir para os funcionários de Cabo Kennedy.

Por isso é que agora eles só falam na Apolo-12 e ontem, enquanto Nixon a bordo do porta-aviões tinha dificuldades para localizar entre as nuvens escuras do Pacífico a queda dos homens que vinham da Lua, alguns trabalhadores de Cabo Kennedy diziam que a Apolo-12 ainda dará maior alegria ao Presidente.

Todos ali só pensam no futuro. Eles viam a saída de Armstrong, Aldrin e Collins para o corredor do porta-aviões, a caminhada da quarentena, com muita tranquilidade, porque o assunto era a Apolo-12, que para eles já não existia mais. Viviam o sonho da Apolo-12, que a princípio deve ser realidade em novembro.

Em Cabo Kennedy é assim: depois que o foguete sobe eles entregam as emoções para Houston e passam a viver o futuro lançamento. Foi por isso que ontem Cabo Kennedy estava em silêncio — eles vivem sua maior alegria quando lançam o homem e o resto não tem tanta beleza.

Apolo continuará vôos tripulados de 4 em 4 meses

Centro Espacial de Houston (AP-AFP-UPI-JB) — Os vôos do Projeto Apolo se sucederão a cada quatro meses, a partir do próximo lançamento, da Apolo-12, confirmado ontem, oficialmente, para 12 de novembro próximo.

Os tripulantes da Apolo-12 explorarão a superfície da Lua no dobro do tempo dos pioneiros Armstrong e Aldrin. Alunissarão no mar das Tempestades, no extremo Leste da face visível de nosso satélite natural.

PARA O FUTURO

Um dos colaboradores de Von Braun, Eric Neubelt, declarou ontem que, daqui a um ano, um ano e meio, será possível explorar o solo da Lua com astronautas tripulados que se deslocarão de um ponto a outro.

Segundo o diretor do Projeto Apolo, Samuel Phillips, a Apolo-16, em março de 1971, poderá depositar na Lua os primeiros cosmonautas norte-americanos motorizados, ou seja, em veículos semelhantes a um minípe, de 180 quilos, que se chamará Rover. Terá quatro rodas, cada uma das quais acionada individualmente por um motor elétrico, e seu raio de ação atingirá de 55 a 74 quilômetros.

APOLLO-12

"Aprendemos muito com a Apolo-11 e utilizaremos, mal tarde, a experiência obtida" — explicou Phillips, ao revelar os planos para o lançamento próximo.

Em lugar de saírem apenas uma vez do módulo lunar, como ocorreu com Armstrong e Aldrin, Charles Conrad e Alan Bean (Richard Gordon ficará gravitando, como Michael Collins) deixarão o módulo duas vezes. Cada período de atividade durará, pelo menos, três

horas, e os cosmonautas descansarão no intervalo, a bordo do módulo lunar.

Os estudos geológicos serão mais aprofundados e haverá, também, uma modificação no módulo lunar, que será mais veloz. Pelo menos seis aparelhos serão depositados na superfície da Lua, onde a Apolo-11 deixou apenas dois.

FACE OCULTA

A exploração da face oculta da Lua não consta do programa Apolo, que deverá encerrar-se em fins de 1971.

Acredita Samuel Phillips que, para se chegar a essa zona, primeiro será necessário estabelecer comunicações, pois, atualmente, todo contato radiofônico tem sido impossível.

ESTAÇÕES ORBITAIS

Phillips adiantou, sobre as plataformas espaciais que os Estados Unidos começaram a lançar em 1972, que a primeira tripulação será de três homens, que gravitarão, primeiro, durante 28 dias e, logo, durante 56 dias.

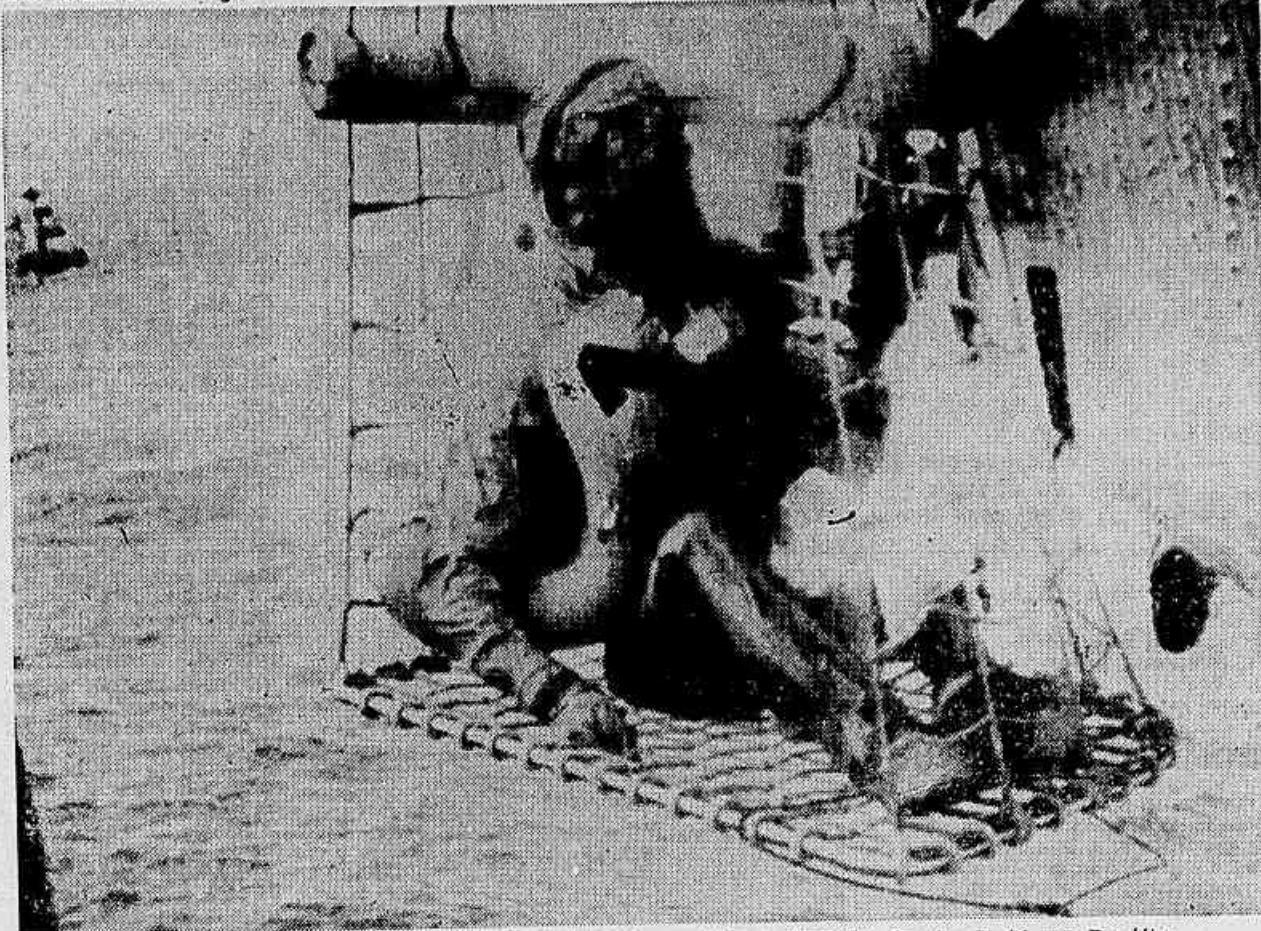
Uma das funções dessas estações é "cooperar para melhorar a sorte da humanidade, mediante o estudo do ar (gragas à fotografia, em cores e nos raios infravermelhos), dos recursos naturais da Terra e da água." Também auxiliarão as investigações químicas, a observação do Sol e dos astros e a preparação de possíveis vôos humanos entre as estrelas.

INTELSAT

O lançamento de um novo satélite de comunicações comerciais, o Intelsat-3, foi adiado outra vez, ontem, devido a dificuldades no foguete Delta, propulsor.

O disparo estava previsto para as 23 horas de ontem.

EM SEGURANÇA



Armstrong é içado para bordo do helicóptero, após a descida da Apolo-11 no Pacífico

Descida foi perfeita e cosmonautas caíram a apenas 14km do "Hornet"

De bordo do porta-aviões *Hornet*, no Pacífico (UPI-AFP-AP-JB) — Neil Armstrong, Edwin Aldrin e Michael Collins concluíram, ontem, sua missão espacial pioneira de desembarque na Lua conduzindo a Apolo-11 para uma descida perfeita no Pacífico, somente a 14 km do porta-aviões que os esperava.

Antes de ingressar na atmosfera terrestre, a tripulação se livrou do módulo de serviço às 13h20m (hora do Rio), ficando a espaçonave com seu peso reduzido de 14 para 5 toneladas. Os cosmonautas viram o módulo de serviço afastar-se e cair em direção à Terra. Nesse momento, o Centro de Controle de Houston confirmou que a Apolo-11 cumpria uma trajetória perfeita.

Vertigem

A Apolo-11 — conduzindo os primeiros homens que desembarcaram na Lua —, no espaço de 6 horas, passou de uma velocidade de 9 200 kms por hora para alcançar, ao ingressar na atmosfera, a 40 mil kms horários. Enquanto aguardavam a etapa final de sua viagem de ida e volta à Lua, Armstrong, Collins e Aldrin procediam às últimas verificações dos instrumentos de bordo.

O contato inicial com a atmosfera terrestre deu-se a 39 700 kms por hora. Ao ingressar nas camadas superiores, a velocidade da espaçonave foi bruscamente diminuída por uma atmosfera que se tornava cada vez mais densa. No interior da Apolo-11, forças seis vezes maiores que a gravidade pressionaram os pilotos contra seus assentos.

No decorrer da operação de reentrada, gases ionizados envolveram a nave e bloquearam as comunicações de rádio durante mais de 3 minutos. Antes de perder contato com o Centro de Controle de Houston, Armstrong informou: "Temos a Lua em nosso campo de visão, neste momento."

Atenção

Enquanto a nave espacial se encontrava ainda com as comunicações bloqueadas, a sua rota vertiginosa em direção à Terra foi detectada por um avião de rastreamento. As comunicações foram restabelecidas às 13h40m (hora do Rio), com Armstrong informando que a operação de reentrada na atmosfera ocorreu satisfatoriamente e que tudo ia bem a bordo da cabina.

Do porta-aviões *Hornet*, podia-se ver a cabina Apolo riscando o céu enquanto helicópteros e aviões dividiam-na como um ponto incandescente. Cinco minutos antes do pouso, três pequenos para-quadras se abriram para estabilizar a nave.

Segundos mais tarde, a uma altura de 3 mil metros, os três para-quadras principais de 25 metros de diâmetro se abriram e a Apolo-11 pousou suavemente nas águas do Pacífico, desenvolvendo a velocidade de 9 kms por hora.

Testemunha

No tombadilho do porta-aviões *Hornet*, o Presidente Richard Nixon, acompanhado pelo diretor da Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço, Thomas Paine, e pelo cosmonauta Frank Borman, assistia à descida da Apolo-11.

Muito emocionado, Nixon fazia gestos largos ao comentar as operações de recuperação com seus assessores. Para localizar a cápsula que bolava no mar, o Presidente utilizou-se de um binóculo. Quando se recebeu a informação de que os cosmonautas estavam em segurança, Nixon aplaudiu e sorriu.

Contato

Ao cair nãgua, a Apolo-11 inverteu sua posição entre ondas de meio metro a

um metro. Imediatamente, os cosmonautas inflaram sacos de flutuação para endireitá-la. "Ainda conservamos esta posição invertida", relatou Armstrong, "creio que estamos voltando à normalidade lentamente."

Onze minutos depois de chegarem os helicópteros sobre eles, a cápsula espacial recuperou a posição. "Agora sim, estamos em situação perfeita", informou o comandante da Apolo-11.

Antes de sair da aeronave para embarcar numa balsa de salvamento, os três homens vestiram roupas de isolamento biológico com máscaras. Na balsa, um homem-rã, vestindo também um traje biológico, borrifou com desinfetante e limpou cada um com uma solução de hipoclorito de sódio.

Outra equipe de nadadores alcançou a escotilha da Apolo-11 e a limpou com desinfetante. O pouso da Apolo-11 ocorreu virtualmente no lugar previsto e com uma precisão de segundos. Toda a operação de resgate e de descontaminação durou 35 minutos.

Cooperação

Neil Armstrong, Edwin Aldrin e Michael Collins ajudaram o homem-rã na tarefa de borrifar de novo e limpar a escotilha da cápsula. Dentro dela, se encontravam as preciosas amostras de material lunar, obtidas domingo por Armstrong e Aldrin.

O primeiro homem a sair deveria ser Collins, mas por efeito do mascaramento provocado pelos uniformes de isolamento, foi impossível identificar os pilotos espaciais a distância.

Os homens-rã amarraram duas balsas ao colar de flutuação e logo se instalaram noutra balsa, afastando-se 30 metros para evitar qualquer possível contaminação experimentada pelos cosmonautas. Quem passou os uniformes de isolamento para os cosmonautas foi o tenente Clacy Hatleberg, que também ficara de quarentena com os tripulantes da Apolo-11.

Transferência

Neil Armstrong, o primeiro homem da Terra que pisou na Lua, surgiu na porta do helicóptero pousado no tombadilho do *Hornet* e foi seguido por seus companheiros de vôo espacial Edwin Aldrin e Michael Collins. Apesar dos incômodos trajes, o trio deu os primeiros passos no tombadilho inferior do porta-aviões com firmeza e agilidade.

Depois de oito passos, os três pilotos da Apolo-11 penetraram no vagão de quarentena. Anteriormente, o helicóptero foi rebocado sobre a cobertura até a boca do túnel em que estava o compartimento de isolamento biológico.

Homenagem

Duas horas e meia depois que os cosmonautas chegaram à Terra, o Presidente Richard Nixon falou-lhes através de uma janela do compartimento de isolamento biológico.

"Esta é a maior semana na História do mundo desde a criação — disse Nixon — e, como resultado do que fizeram, o mundo ficou mais próximo. Como resultado de seu trabalho, nós e o Governo poderemos trabalhar com mais facilidade e estender nossa ação para chegar às estrelas."

Armstrong respondeu-lhe: "Farei o que o Sr. disser, Sr. Presidente" quando Nixon os convidou para uma sessão formal em Los Angeles no dia 13 de agosto, um dia após o término da quarentena.

O Presidente informou que os Chefes de mais de cem Governos e Estados haviam enviado mensagens de elogio com relação à sua histórica viagem à Lua. E acrescentou:

"Sou o homem mais afortunado do mundo em poder lhes dar as boas-vindas em nome de tanta gente."

Os três cosmonautas haviam sido submetidos, antes da entrevista, a uma revisão médica e a cobertura próxima deles foi lavada com desinfetante antes de que se aproximasse a guarda de honra presidencial. Michael Collins disse ao médico William Carpenter: "Todos estamos bem e orgulhosos de estar de volta."

Depois, o médico informou que "ao primeiro exame, parecem estar todos em excelente estado." Todavia deviam ser submetidos a outras provas nos 21 dias de quarentena.

Assistência

Em El Lago, no Texas, acompanhadas por cosmonautas veteranos, as mulheres dos três tripulantes da Apolo-11 mantiveram-se em completa calma durante a amerissagem da nave, ontem, no Pacífico.

Janet Armstrong, numa sala de sua casa com mais de 30 convidados, não demonstrou nenhuma emoção quando seu marido Neil e seus dois companheiros, Aldrin e Collins desceram no Pacífico. Ela estava sentada no chão, em frente ao aparelho de televisão com seus filhos Eric, 12 anos, e Mark, 6 anos.

Ao seu lado, James Lovell explicava-lhe o que estava acontecendo. A mulher de Collins, Pat, disse que "senti uma grande emoção quando a espaçonave apareceu."

Festejos

Seis mulheres de cosmonautas estavam na casa de Janet Armstrong para assistir com ela à transmissão e comemorar com champagne a chegada dos tripulantes da Apolo-11 a bordo do *Hornet*.

Na casa de Aldrin, por sua vez, a poucas quadras da residência de Collins, o pai da Senhora Aldrin, Michael Archer, estourou um champagne um minuto antes do momento da descida da nave nas águas do Pacífico, pois a expectativa tomava a todos.

Em Wapakoneta, Ohio, o pai de Armstrong dava pulos e gritava "Ele desceu, ele desceu" no momento da amerissagem da Apolo-11. "Foram dias de grande expectativa", disse Stephen Armstrong, "agora vou descansar."

Os responsáveis

"Missão cumprida", gritaram os técnicos da Sala de Controle da Apolo-11, em Houston, quando a Apolo-11 amerissou com precisão matemática no Pacífico. Depois dos aplausos, circularam churros, enquanto que os especialistas utilizavam suas câmeras para fotografar, na tela gigante os cosmonautas.

Em meio a uma alegria geral, com lágrimas nos olhos, depois de 8 dias de tensão e de trabalho contínuo, os técnicos da Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço se abraçaram. No alívio, se confundiram tanto os diretores como os mais modestos servidores, todos conscientes de ter participado de uma imensa façanha.

Modificações

Originalmente, a cápsula devia ter caído a 112 quilômetros para Oeste. Todavia, o avião meteorológico previu tempestades e chuvas o que determinou uma mudança. Os cosmonautas se dirigiram para o novo ponto mediante uma nova angulação da nave enquanto penetravam na atmosfera.

Foi a primeira vez, no programa Apolo, que se fazem manobras manuais para mudar o curso de uma cápsula durante o seu reingresso.

O Brasil ainda não está à altura da tecnologia da Apollo 11

Nem tanto!

Os medicamentos levados a bordo da cápsula Apollo 11 já são todos produzidos no Brasil, por nossos laboratórios e postos à disposição da Classe Médica brasileira.

Quando um novo medicamento é descoberto, criado ou desenvolvido na Europa ou nos Estados Unidos é lançado, quase simultaneamente, em nosso país.

É a imposição do Progresso.

O mesmo Progresso que levou o homem à Lua.

Parabéns aos Heróis da Conquista do Espaço!



Uma divulgação da
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA
DA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

apolo-11 a quarentena



Primeiro exame confirma ótimas condições físicas

A bordo do porta-aviões Hornet (AP-UPF-AFP-JB) — Já no interior da casa-reboque, a bordo do Hornet, Armstrong, Aldrin e Collins foram submetidos a um primeiro exame médico, e o Dr. William Carpenter declarou-os em "excelente forma."

Esse primeiro boletim médico esclarecia não se tratar mais

de que um exame geral. É necessário aguardar os resultados do exame de sangue para saber se os três cosmonautas foram contaminados por microorganismos lunares.

Armstrong, Aldrin e Collins permanecerão na casa-reboque durante os dois dias de viagem por mar e ar, até as instalações de quarentena do centro espa-

cial de Houston, chamadas Laboratório de Recepção Lunar.

No vagão, além do Dr. Carpenter, está ainda o cozinheiro da ANAE, John Kirasaki, que se ofereceu como voluntário para permanecer no isolamento com os cosmonautas. A unidade é inteiramente construída de alumínio.

Isolamento, uma cautela de três séculos

O uso da quarentena data da primeira metade do século XVII, época de grandes epidemias europeias de doenças infecciosas, que eram transmitidas pelas tripulações e passageiros de navios mercantes procedentes de países distantes.

Surgiu, então, a ideia de manter os viajantes em um isolamento fixado arbitrariamente em 40 dias, passados em um lazareto ou em um pequeno barco no meio do mar. O medo das autoridades explicava-se pelo desconhecimento dos vetores dessas doenças (bactérias ou vírus), bem como sua transmissão, prevenção e tratamento.

Hoje, modificada sua definição e o campo de sua aplicação, a quarentena é válida apenas em quatro casos: a peste, a cólera, a varíola e a febre amarela. A duração do isolamento não corresponde mais a um período arbitrário, mas ao tempo de incubação da doença (seis dias para a cólera, por exemplo), e não é imposta agora aos viajantes vacinados ou procedentes de países em que a vacinação preventiva é obrigatória.

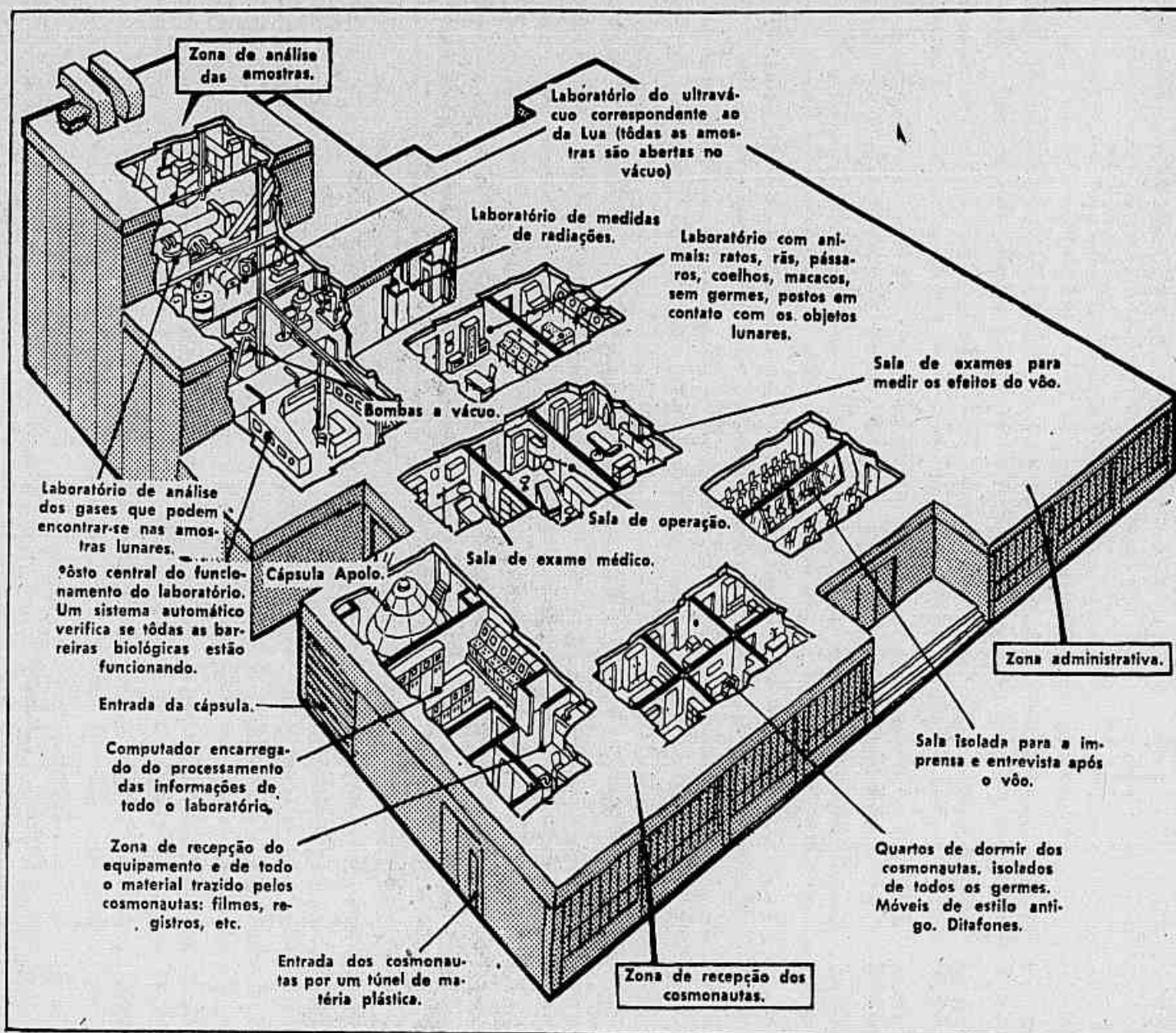
A quarentena mais longa prevista pelo Regulamento Sanitário Internacional (editado pela

Organização Mundial de Saúde e aceito por todos os Estados) é de 14 dias para um suspeito vindo de uma região onde grassa uma epidemia de varíola.

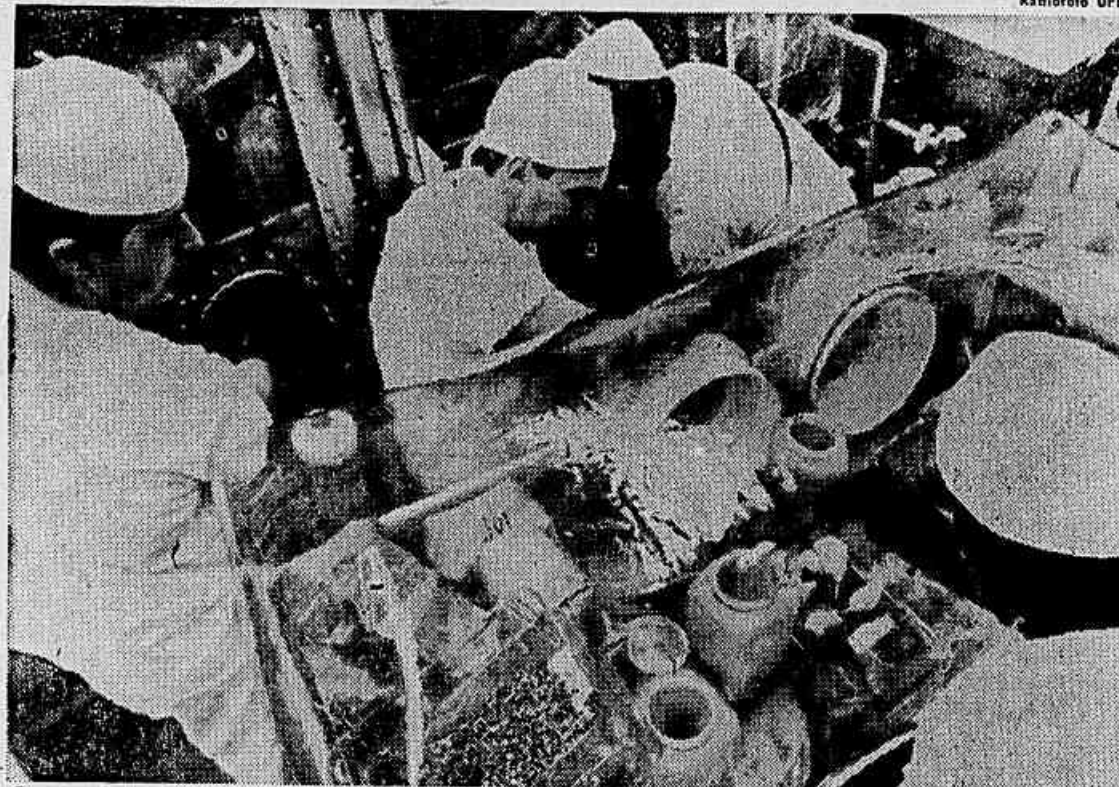
Não existe qualquer isolamento legal de 21 dias, como o imposto agora aos cosmonautas da Apollo-11. O tempo de incubação de certas doenças causadas por vírus (papeira) é de 21 dias, mas os médicos já descobriram que determinados vírus podem dominar o organismo e só manifestar sua presença, através de sintomas patológicos, depois de alguns meses ou mesmo de anos da invasão silenciosa.

De regresso do solo lunar, os cosmonautas da Apollo-11 — após o primeiro exame médico — iniciaram período de quarentena de 21 dias na casa-reboque instalada no porta-aviões "Hornet", de onde serão transferidos para o Laboratório de Recepção Lunar, em Houston. As duas caixas metálicas com amostras recolhidas na Lua chegarão amanhã ao Centro Espacial.

Laboratório-quarentena da ANAE em Houston



EXPERIÊNCIAS



Camundongos isentos de germes auxiliarão nas experiências com as amostras trazidas da Lua. Técnicos de Houston os transferem, em recipiente especial, para o Laboratório de Recepção Lunar, edifício que abrigará, também, os cosmonautas Armstrong, Collins e Aldrin

Parte das amostras lunares será exibida amanhã na TV

Centro Espacial de Houston (AP-UPF-AFP-JB) — As duas caixas de metal com as amostras recolhidas da Lua chegarão amanhã ao Centro Espacial de Houston, e, após esterilizadas, serão abertas num recinto a vácuo, onde permanecerão em quarentena de 50 dias.

Parte das amostras será mostrada ao público, no mesmo dia através de um circuito fechado de televisão. Somente no início de setembro, porém, começarão a ser analisadas por 142 cientistas de oito países escolhidos pela ANAE para colaborar nessa tarefa.

PRIMEIRO EXAME

Técnicos especializados abrirão as caixas. O primeiro cuidado será verificar a presença de gás e, em caso positivo, submetê-lo a exame.

Seguir-se-á a separação das pedras para uma série de estudos preliminares. Depois, as amostras serão cortadas em pequenos pedaços para serem enviados aos 142 cientistas estrangeiros que estarão concentrados em nove países, ansiosamente aguardando-as: Grã-Bretanha, Japão, Bélgica, Austrália, Suíça, Alemanha, Escócia, Finlândia e os próprios Estados Unidos.

As precauções excepcionais se devem não só para prevenir a fuga de algum microbio, mas para proteger as amostras da atmosfera terrestre, pois poderiam ser atingidas pelo oxigênio ou outros gases.

Entre as experiências previstas, fala-se em colocar pedras pulverizadas em contato com ratos isentos de germes, cultivados com tecidos humanos e animais, plantas, mósas, algas marinhas, camarões, estrus e outras espécies, durante um período de 50 dias.

MICROSCÓPIO

O mais poderoso microscópio eletrônico dos Estados Unidos será usado nos exames das amostras lunares. Instalado no Laboratório de Investigações Elementares no subúrbio de Monroeville, utiliza um raio de elétrons produzido por uma carga elétrica de 1 milhão de volts.

Dois professores da Universidade de Cleveland — o técnico em metalurgia Victor Radcliffe e o ceramista Arthur Heuer — farão as análises, o que os ocupará por cerca de três meses.

NA URSS

O geólogo soviético Vladimir Manizki disse ontem que o primeiro desembarque dos homens na Lua permitirá elucidar a velha questão acerca das origens da crosta lunar. "Na minha qualidade de geofísico, seria particularmente interessante saber se a Lua possui um núcleo líquido. A terra o possui, porém é mais volumoso, razão pela qual contém um regime de calor muito diferente em suas entranhas. É pos-

sível que a Lua tenha, também, um coração líquido — acrescentou.

O especialista soviético admite a hipótese de uma certa semelhança entre as crostas da Terra e da Lua. A seu ver, se se confirmar, das amostras colhidas, a existência de granito sobre a Lua significaria que há uma via de penetração de elementos radioativos nesses minerais.

DE TODOS

A Rádio de Bratislava, Tcheco-Eslováquia, em transmissão ontem, disse que as amostras da Lua trazidas à Terra por Armstrong e Aldrin não pertencem aos Estados Unidos, mas à toda a humanidade.

Lembrou a Rádio a promessa da ANAE, antes de lançar a Apollo-11, de que as amostras seriam analisadas em laboratórios de mais oito países. "Os cosmonautas norte-americanos alinham-se como mensageiros de toda a humanidade e não como cidadãos de uma grande potência."

RAIOS LASER

Os astrônomos do Observatório de Lick, em Monte Hamilton, Califórnia, continuam tentando localizar o refletor de raios Laser deixado pelos cosmonautas na superfície da Lua, no dia 20.

A experiência está sendo dificultada pelo fato de não ter sido possível estabelecer, com precisão, o ponto de descida do módulo lunar.

Os três cosmonautas da Apollo-11, depois do regresso de sua viagem à Lua, passarão 21 dias de quarentena, em completo isolamento, como precaução contra possíveis doenças desconhecidas que possam trazer consigo para a Terra.

— Não esperamos que os cosmonautas sejam portadores de organismos estranhos, com possibilidades de se desenvolverem ameaçadoramente no meio ambiente terrestre, mas, mesmo assim, é melhor estarmos preparados para essa eventualidade — disse o Dr. David J. Spencer, diretor do Centro Nacional de Doenças Contagiosas, presidente do Comitê Contra a Contaminação de Regresso e um dos técnicos em biomedicina cósmica.

O Comitê — formado ainda pelo Dr. Charles Berry, diretor-médico do Centro de Espaçonaves Tripuladas de Houston; General J. W. Humphreys, diretor de Medicina Espacial da ANAE e Richard Johnston, assistente-especial do diretor do Centro de Espaçonaves Tripuladas — já estabeleceu o programa de medidas preventivas a que terão de se submeter os viajantes lunares.

1) Quando a Apollo-11 descer no mar, um homem-rã da Marinha, usando uma máscara respiratória especial, introduzirá na cápsula vestimentas bio-isolantes para serem usadas pelos cosmonautas; enquanto eles estiverem se vestindo, a nave será protegida por uma solução esterilizadora de todo.

2) A seguir, Armstrong, Aldrin e Collins serão transferidos para um bote de borracha desinfetado.

3) Ao chegarem ao porta-aviões de recuperação, entrarão nele por um túnel plástico e chegarão até uma unidade móvel de isolamento do tamanho de uma casa-reboque.

4) Finalmente, os cosmonautas serão levados para um laboratório de recepção lunar, onde ficarão três semanas de quarentena. Terão contato apenas com os quatro médicos e 15 assistentes.

— Findo o prazo de 21 dias, o maior período de tempo em que qualquer tipo de vírus conhecido pode sobreviver, os cosmonautas terão permissão de ir ver a família — informou o Dr. Spencer.

A biomedicina cósmica

Até agora, o homem tem se adaptado bem no espaço. Isto é demonstrado pelos 32 voos espaciais já realizados, durante os quais 38 cosmonautas viveram mais de 5 mil horas em ausência de gravidade, sob as condições particulares de uma nave cósmica, viajando em um meio hostil a qualquer forma de vida.

É verdade que algumas modificações fisiológicas foram observadas em certos

tripulantes depois do voo, mas todas elas foram passageiras. Entretanto, deve-se assinalar que nenhuma viagem espacial humana ultrapassou duas semanas e que, baseando-se nos dados disponíveis, não temos ainda condições de afirmar com segurança que o homem poderá realizar voos mais longos sem correr riscos.

A última palavra terá de ser dada pelos especialistas da biomedicina, a nova ciência nascida com as viagens espaciais. Para isso, soviéticos, americanos e franceses empreendem, paralelamente aos voos humanos, uma série de experiências, em câmaras de simulação, onde determinadas condições cósmicas são reproduzidas.

O ambiente hostil

Produzidas artificialmente na Terra, estas condições, entretanto, são idênticas às que o homem encontrará no novo e hostil ambiente cósmico. No vácuo absoluto, sem a camada protetora da atmosfera terrestre, são os seguintes os perigos imediatos: falta de gravidade, radiações, meteoros, confinamento prolongado, problemas respiratórios, necessidade de aclimação e alimentação.

Os efeitos da imponderabilidade — dificuldade prioritária, uma vez que ainda não foi possível reproduzir-se a gravidade normal no interior das espaçonaves. O problema poderá ser contornado fazendo-se com que as naves desenvolvam um certo número de rotações por minuto. Duas alterações fisiológicas — uma no sistema cardiovascular e outra no metabolismo do cálcio — foram constatadas em alguns cosmonautas e os cientistas atribuem-nas, possivelmente, à ausência de gravidade.

A primeira modificação se traduziu por um aumento do número de glóbulos brancos e uma diminuição dos glóbulos vermelhos, acompanhada de variações no ritmo cardíaco. Estes fenômenos, contudo, pensam alguns médicos, poderiam ser devidos à inalação demasiada de oxigênio puro. Quanto ao metabolismo do cálcio, ocorreu uma desmineralização dos ossos, mal igualmente diagnosticado nos doentes que permanecem muito tempo nos leitos. Foi combatido pela administração de cálcio nos cosmonautas.

Outro problema desagradável que perturbou Titov, Schirra e Sheppard foi o deslocamento do sistema labiríntico, órgão responsável pelo equilíbrio. Os cosmonautas sentiram dor de cabeça e náuseas, mas, agora, um treino mais intensivo antes da viagem tem permitido que os riscos dos tripulantes se reduzam consideravelmente.

2) Perigo das radiações e dos meteoros — a fuselagem especial das espaçonaves protege os cosmonautas e os registros efetuados por ocasião dos voos humanos sem-

pre assinalaram radiações inferiores aos limites toleráveis.

3) Problema do confinamento — o espaço reduzido das cabinas espaciais e a necessidade de viver muitos dias em um recinto fechado podem se refletir em alterações de ordem psicológica. O espaço vital, por tripulante, na cabina Apollo, é de dois metros cúbicos. Nas naves Gemini, era de apenas 1,1 metro cúbico, enquanto as Soyuz soviéticas poderiam oferecer um espaço pouco maior: três metros cúbicos. A solução do problema reside na escolha dos cosmonautas. É necessário que todos os membros da equipe se entendam bem e que o plano de voo seja elaborado com cuidado. A alternância sono-vigília é muito importante. Tanto os cosmonautas soviéticos quanto os americanos dormem de sete a oito horas e, se for preciso, eles podem usar soníferos.

4) Respiração e aclimação — os tripulantes espaciais russos respiram em suas espaçonaves uma mistura de ar natural, feita de azoto e oxigênio. Os americanos adotaram uma solução de oxigênio puro, submetida a pressão reduzida. A primeira solução, do ponto-de-vista fisiológico, parece ser mais apropriada; a segunda, sob o aspecto técnico, mais cômoda.

Quanto à aclimação, ela é absolutamente necessária porque parte da nave fica sob frio intenso do cosmo enquanto o lado oposto recebe diretamente os raios solares. O complicado sistema que assegura esta aclimação tem provocado perda de peso nos cosmonautas (alguns emagreceram seis quilos em poucos dias) e desidratação. Por isso, no espaço é importante beber-se muita água.

5) Alimentação — a comida dos cosmonautas é desidratada e vem em pequenos invólucros plásticos. Se bem que o cardápio seja variado, os médicos concordam que esta não é a forma ideal. Mas uma cozinha cósmica bem aparelhada só será possível quando as naves espaciais aumentarem de tamanho.

As cobaias

Antes dos estudos diretos com seres humanos, a biomedicina cósmica recorreu aos animais. Cachorros, macacos e insetos permitiram que os cientistas estudassem os efeitos da aceleração da partida dos foguetes, das vibrações e das suas repercussões sobre os organismos vivos antes que o homem subisse ao espaço.

Os resultados destas experiências por vezes foram surpreendentes. Mósas nascidas no cosmo não tinham uma das patas ou apresentavam atrofias nas asas. Certas bactérias reproduziram-se numa velocidade de 20 a 30 vezes maior do que na Terra.

Informe JB

Febre de grandeza

A febre do metrô está tomando conta de todo o Brasil, como se fossemos o país mais rico do mundo. Não há cidade brasileira que se preze que não se julgue, agora, com o direito imediato de construir o seu metrô metropolitano.

Depois de São Paulo e Rio, Belo Horizonte começou a tomar suas providências e agora nos chega a notícia de que Curitiba não deseja ficar atrás. O prefeito Omar Sabbag está pretendendo construir um metrô cujas linhas teriam 32 quilômetros de extensão. E observe-se que a população atual da cidade deve andar em torno dos 600 mil habitantes. Segundo informa a imprensa local, 16 quilômetros do metrô seriam entregues, já funcionando, em 1973.

Saúde

A liberação da verba de NCr\$ 40 milhões é o único entrave existente para que o Ministério da Saúde inicie o combate maciço à esquistossomose. Esses recursos serão aplicados na compra de 10 milhões de doses do medicamento Hycantone.

O sucesso deste medicamento no combate à doença é tal que diversos países africanos mostram interesse imediato na sua aplicação. Aliás, no próximo mês, o próprio Ministro da Saúde do Egito visitará a cidade de Badim, em Minas Gerais, onde o Hycantone está sendo testado para verificação dos seus efeitos.

Quanto à vacina contra o sarampo, ela passará a ser fabricada no Brasil por uma empresa que está sendo constituída pelo Ministério da Saúde e destinada a produzir medicamentos para combate das endemias.

A vacina de fabricação nacional evitará a deterioração do produto, que é muito sensível e exige condições especiais de armazenamento e transporte.

Justiça e vencimentos

O Governo da Guanabara está preocupado com uma ação julgada há poucos dias, em que o juiz Vivaldo Brandão concedeu ganho de causa a três desembargadores para que tenham seus vencimentos aumentados. A preocupação advém do fato de que os desembargadores têm seus vencimentos vinculados aos dos secretários de Estado, e caso a sentença seja mantida ela importará no aumento geral da magistratura e do Ministério Público da Guanabara. Sem falar nos secretários de Estado, que terão seus vencimentos elevados, provocando uma reavaliação geral de todas as situações.

Os três desembargadores justificaram o seu pedido, alegando que, há meses passados, um secretário de Estado, por ser também deputado estadual, percebia eventualmente mais que todos os seus demais colegas do Governo do Estado.

Liberdade

Numa roda de empresários e jornalistas, comentava-se o fervor cívico e a emoção com que os norte-americanos tratam o Presidente da República e a sua bandeira, nos momentos de seriedade. Entretanto, fora dos locais apropriados aos atos de civismo, o contrário também pode acontecer, dado o clima de liberdade que existe nos Estados Unidos. O mesmo também pode ser aplicado por extensão à Inglaterra. Todos estão lembrados de uma peça levada à cena nos Estados Unidos, em que o ex-Presidente Johnson, com nome diferente, mas identificação que podia ser feita logo de saída, era apontado como o mandante do assassinato do falecido Presidente Kennedy.

E agora mesmo, na peça *Hair*, que faz sucesso em todo o mundo, inclusive nos Estados Unidos, um dos personagens, depois do banho, e nu, enxuga-se em pleno palco com a bandeira norte-americana.

Contradições e equilíbrio

Algumas contradições de Barbacena, apontadas por um cidadão barbacenense: O Deputado federal Bias Fortes Filho, que é o grande rival político do

Deputado José Bonifácio (os dois não se falam), mora na Rua José Bonifácio. Por sua vez, a estátua do velho Bias, que foi Governador Provisório de Minas e republicano histórico, fica situada na Praça dos Andradas.

Enquanto isso, o Sr. Amadeu Andradão, que é primo do Deputado José Bonifácio e que foi prefeito de Barbacena, reside na Rua Bias Fortes.

A cadeia de Barbacena está situada na Praça da Liberdade.

Houve uma época em que o Vigário-Geral, o pastor das ovelhas, chamava-se Lóbo.

E o hospital, dedicado ao atendimento de homens, intitula-se maternidade.

Dona Luiza, ao mesmo tempo mãe das mulheres dos Deputados Bonifácio e Bias Fortes Filho, é a grande força de equilíbrio político de Barbacena. Quando o Deputado Bias Fortes vence a eleição, ela corre para a casa do Deputado José Bonifácio. E quando sucede o inverso, Dona Luiza vai prestar sua solidariedade ao casal Bias Fortes Filho.

E' que na hora da vitória as hostes vencedoras, no mínimo, começam a soltar foguetes na direção da casa do político derrotado.

O crioulo

O delegado de polícia Ari Nelson, depois de esclarecer uma dúzia de crimes considerados insolúveis em Dom Pedrito, no Rio Grande do Sul, ganhou como recompensa uma das delegacias de Pelotas, a segunda cidade do Estado.

Outro dia, o delegado Nelson, que é negro, entrou num botequim pelotense, puxou do bolso uma cédula de NCr\$ 1,00 e disse ao botequinhão:

— Bota aí uma purinha...

Enquanto o comerciante enchia o copo, o delegado fez-lhe uma pergunta:

— Não dá pra fazer uma fezinha na centena com o troco?

— Dá — respondeu o botequinhão — mas anda depressa que o crioulo está por aí feito o diabo pra cima da gente.

Depois do jogo feito, Ari Nelson intimou o botequinhão:

— Agora você vem comigo.

— Vem comigo aonde? — perguntou o intimado.

— Vem comigo direitinho que eu sou o crioulo...

Um filme sem disfarces

Um filme sueco é, atualmente, o maior sucesso de bilheteria em Nova Iorque: intitulado *I am Curious (Yellow)*, ele narra a história de um filme que está sendo realizado, enquanto seu diretor se apaixona pela principal estrela. O que provoca êxito de público não é a história em si, que segundo a crítica americana, não tem maior originalidade, mas a prática de vários atos sexuais, pela primeira vez mostrados na história do cinema sem disfarces de qualquer natureza.

Os produtores de *I am Curious (Yellow)* já estão preparando um segundo filme, que será a continuação do primeiro. O título é praticamente o mesmo, apenas com uma ligeira alteração: *I am Curious (Blue)*. O *blue*, que figura no título entre parênteses, tem nos Estados Unidos duplo significado, e no caso específico leva aqui uma nítida conotação pornográfica.

Política acreana

Se for confirmada a tese da redução de três para dois na representação no Senado por Estado, no Acre irá se travar uma luta de fúria no seio entre os Senadores Oscar Passos, do MDB, e José Guilomard, da Arena. O outro Senador, Adalberto Sena, tem ainda mais de cinco anos de mandato a cumprir.

Em tempo: o Acre, tem 24 mil eleitores.

Apônia rubro-negra

A torcida do Flamengo está gozando as duas novas contratações anunciadas pela diretoria do clube.

O goleiro Torrada traz um nome nada compatível com as suas funções; quanto a Orelha, ponta-de-lança, diz a torcida que se jogar de ouvido ainda vá lá.

O pior, no entanto, é que ambos vêm da cidade de Desencanto.

Lance-livre

Clóvis Graciano e Aldemir Martins foram contratados pela Câmara Municipal de São Paulo para prepararem dois grandes painéis, no valor total de NCr\$ 80 mil. Aldemir Martins escolheu para tema do seu painel a flora e fauna brasileiras. Quanto a Clóvis Graciano, que, segundo alguns críticos, usa uma técnica semelhante a dos grandes muralistas mexicanos, vai ocupar-se no seu painel dos fatos marcantes da história de São Paulo.

Pernambuco e Paraíba começam a exportar abacaxi para o exterior: um dos primeiros embarques, consistente de 7 mil caixas daquela fruta, acaba de ser enviado para a Argentina, pelo porto de Cabedelo. Cada caixa de abacaxi foi vendida ao preço de US\$ 2,70.

Depois que se separou de Maria Estela, o costureiro Dener retomou o hábito de cantar árias de óperas famosas, enquanto trabalha. Aliás, Dener é um perfeito imitador de cantoras famosas, como Maria Callas e, no gênero popular, a nossa Araci de Almeida.

O jornalista José Alberto Gueiros está escrevendo um livro sobre bruxaria: nas suas pesquisas para produzir um verdadeiro manual sobre o assunto, acabou tendo que se envolver durante vários dias na obra de Santo Agostinho, que trata a matéria, do ponto-de-vista da Igreja. Agora, Zuzinho Gueiros lida com os alquimistas.

O Governador José Sarney fez ontem uma verdadeira operação, quase tão complicada quanto a do resgate, a fim de que os maranhenses pudessem ver ainda ontem o recolhimento dos cosmonautas, pela televisão. Tão logo terminou a transmissão, pela TV, da operação de resgate dos cosmonautas, um helicóptero apANHou, na Urca, o vídeo-tape do acontecimento, e levou-o direto ao Galeão, onde foi embarcado para São Luís no Caravelle.

Por falar em Lua, o célebre Joãozinho Cartier anunciou em Paris que espera em breve produzir a primeira jóia com fragmentos de rocha lunar, recolhidos pelos cosmonautas.

Antônio Carlos do Amaral Osório já retomou os seus negócios no Rio, depois de um mês de repouso na Europa.

As reuniões da ADECEF, que ocorrem sempre às quintas-feiras, são sempre caracterizadas por debates inflamados. Ontem, o presidente da ADECEF, José Luis Moreira da Sousa, evitou qualquer tipo de discussão, instalando simplesmente quatro aparelhos de televisão no local da reunião, a fim de que todos pudessem ver a operação de resgate dos cosmonautas.

O Ministro Humberto Braga foi apresentado numa recepção ao desembargador Luis de Andrade, que observou: "Mas o senhor é ainda muito novo para ser Ministro." "Este é um defeito que o tempo corrige", emendou Humberto Braga.

Não se surpreendam se o Governo do Estado, por medida de economia, tiver que sustar a obra de alargamento da Avenida Atlântica.

Debatia-se na Confederação Nacional da Indústria o feito dos cosmonautas norte-americanos, quando o procurador Otávio Augusto Amorim argumentou que com o dinheiro que as pesquisas espaciais exigem, bem que se poderia alimentar "as crianças do Nordeste." — "E — respondeu o jornalista Nerian Macedo — o Presidente Nixon vai ficar muito preocupado com a retirada do seu apoio ao projeto espacial americano."

Numa conversa informal sobre as possibilidades do nosso scratch, Nilton Santos dizia que João Saldanha, como grande observador que é, deveria ficar no trabalho de cúpula, e confiar a dois técnicos de campo o trabalho de treinamento diário dos jogadores.

Antiquários do Rio e de São Paulo desembarcaram esta semana em Salvador, para tentar a compra de 30 postes, em forma de lâmpadas, leiloadas pela Prefeitura, que irá substituí-los por lâmpadas de mercúrio. O lance mínimo para cada poste atingiu NCr\$ 1 mil.

Festival JB terá filme de 2 cineastas cariocas que comparam a vida à mulher

Comparando a vida a uma mulher, os cineastas Valmar Buarque e Celso Araújo inscreverão o seu curta-metragem de 90 segundos no V Festival de Cinema Amador, promovido pelo JORNAL DO BRASIL. O filme, sobre o tema *A Vida*, está em fase de montagem e mixagem de som no laboratório, e, além deste, mais dois roteiros de autoria dos cineastas serão filmados e inscritos no Festival de Cinema Amador.

DIFICULDADES

A direção dos filmes ficará a cargo de Valmar Buarque, enquanto Celso Araújo cuida da parte de fotografia e trabalha de câmara. As músicas do filme serão de autoria de Francisco Lessa, e, nos três filmes, a atriz será a menina Ana Maria.

Ao comentar sobre os trabalhos e filmagem, os cineastas explicaram que houve inúmeras dificuldades na confecção do filme, principalmente no que diz respeito à câmara de 16mm e filme virgem. Valmar Buarque disse que, em alguns Estados, entidades cul-

turais auxiliam na preparação dos filmes para concurso, o mesmo não acontecendo no Rio.

Celso Araújo ressaltou a importância da realização de festivais de cinema amador, lamentando que esses acontecimentos, isolados, deixem no final o ganhador do Festival tão sem condições de fazer cinema como antes.

O V Festival de Cinema Amador JB estará com suas inscrições abertas de 1.º de agosto a 1.º de outubro, no Serviço de Relações Públicas do JB, Av. Rio Branco, 110-112, 1.º andar, devendo os candidatos apresentar o filme no ato da inscrição.

CRÍTICA DE CINEASTAS



Valmar e Celso dizem que não recebem ajuda de entidades culturais do Rio

BOA VITÓRIA



Maria venceu 35 e é autora do cartaz da X Bial

Melhor cartaz da X Bial recebe NCr\$ 3 mil do Banco Nacional de Minas Gerais

São Paulo (Sucursal) — Maria Argentina de Oliveira Bibas, a vencedora do concurso de cartazes da X Bial de São Paulo, recebeu o prêmio de NCr\$ 3 mil do Banco Nacional de Minas Gerais, patrocinador do certame.

Os 35 trabalhos inscritos serão expostos até 1.º de agosto no saguão do BNMG da Avenida Paulista, nesta capital. A comissão julgadora concedeu menção honrosa a cinco concorrentes.

CASA DE ARTISTAS

Ao entregar o cheque a Maria Argentina, o diretor do banco, Sr. Antônio de Pádua da Rocha Dinis, afirmou que o estabelecimento não poderia deixar de aderir à persistência do trabalho do Sr. Francisco Matarazzo Sobrinho.

Nos 25 anos de existência do Banco Nacional de Minas Gerais, sempre nos orgulhamos do fato de sermos amigos dos artistas e de ser esta a casa dos artistas.

O presidente da Fundação Bial de São Paulo, Sr. Francisco Matarazzo Sobrinho, ressaltou que o êxito da X Bial

está assegurado, graças ao apoio de instituições como o BNMG.

Maria Argentina tem 24 anos e é formada pela Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo. Já venceu concursos de cartazes para o Teatro Mackenzie 1966; símbolo da cidade de Santo André, 1967; e cartão de Natal Nestlé, 1967. Ganhou ainda o Prêmio Anual da Fundação Gastão Vidigal, em 1965.

Ela completou os cursos de Cenografia da Escola de Arte Dramática, de Extensão Cultural da Faculdade de Filosofia da USP, de Cultura Japonesa, e de Comunicação de Massa.

Menina que acusa Chico Silva expõe

Fortaleza (Correspondente) — A menina Mary Augusta, de 12 anos, que afirma ser de sua autoria grande número dos quadros do pintor cearense Chico Silva, abre hoje sua primeira exposição.

A jovem pintora primitivista mostra do saguão da Gazeta de Notícias, nesta cidade, 12 obras no mesmo estilo do índio Pirambu, sendo que uma das telas foi pintada na própria redação do jornal, onde apareceu munida de pincéis, tintas e telas. Queria provar que pintava para Chico Silva assinar.

ALERGIA

Enquanto isso, Chico Silva se recupera do abalo sofrido na sua reputação artística, que resultou em forte aversão a jornalistas. Seus quadros continuam muito procurados e ele sempre é visto no aeroporto, providenciando a remoção de telas para outros Estados.

Sua maior preocupação agora é pintar um grande mural para a Embaixada de Tchéco-Eslováquia, que foi encomendado pessoalmente pela Embaixatriz. Ela visitou a humilde casa do pintor em Pirambu, durante a recente visita do Embaixador tcheco ao Ceará.

Balão verde assusta Teresópolis

Niterói (Sucursal) — Um imenso balão, de cor verde, feito de material não identificado, caiu ontem em Providência, 2.º distrito de Teresópolis, explodindo ao bater contra uma árvore. O ruído aterrorizou centenas de pessoas e pensavam tratar-se de um disco voador.

Chamado ao local, o delegado Hamilton Monerat Ventura recolheu o misterioso balão que além da cor verde, tinha longos fios amarelos, e media cerca de 20 metros de circunferência, pesando perto de 30 quilos.

METEOROLOGIA

O delegado Ventura acredita ter sido o balão usado para observações meteorológicas, mas o objeto não trazia qualquer indicação de sua procedência ou uso. O material parece plástico ou borracha e se transportava algum equipamento este talvez tenha caído nas matas próximas do local em que o balão caiu.

Para esclarecer a dúvida, o delegado vai comunicar-se com o Serviço de Pesquisas Meteorológicas da Marinha, ao mesmo tempo em que dará uma batida nas matas a procura da provável aparelhagem do balão.

Energia rural tem crédito em São Paulo

São Paulo (Sucursal) — O Banco do Estado de São Paulo instruiu suas agências para acolherem propostas de cooperativas e proprietários rurais interessados na eletrificação de suas propriedades, com vistas ao financiamento de projetos do Plano de Eletrificação Rural das Centrais Elétricas (CESP).

Ao mesmo tempo em que se coloca à disposição dos interessados nesse projeto, o Banco do Estado informava, ainda, que a base para o financiamento é de 100%, com prazo de até cinco anos, juros de 12% ao ano para proprietários rurais, e de 10% anuais para cooperativas de eletrificação.

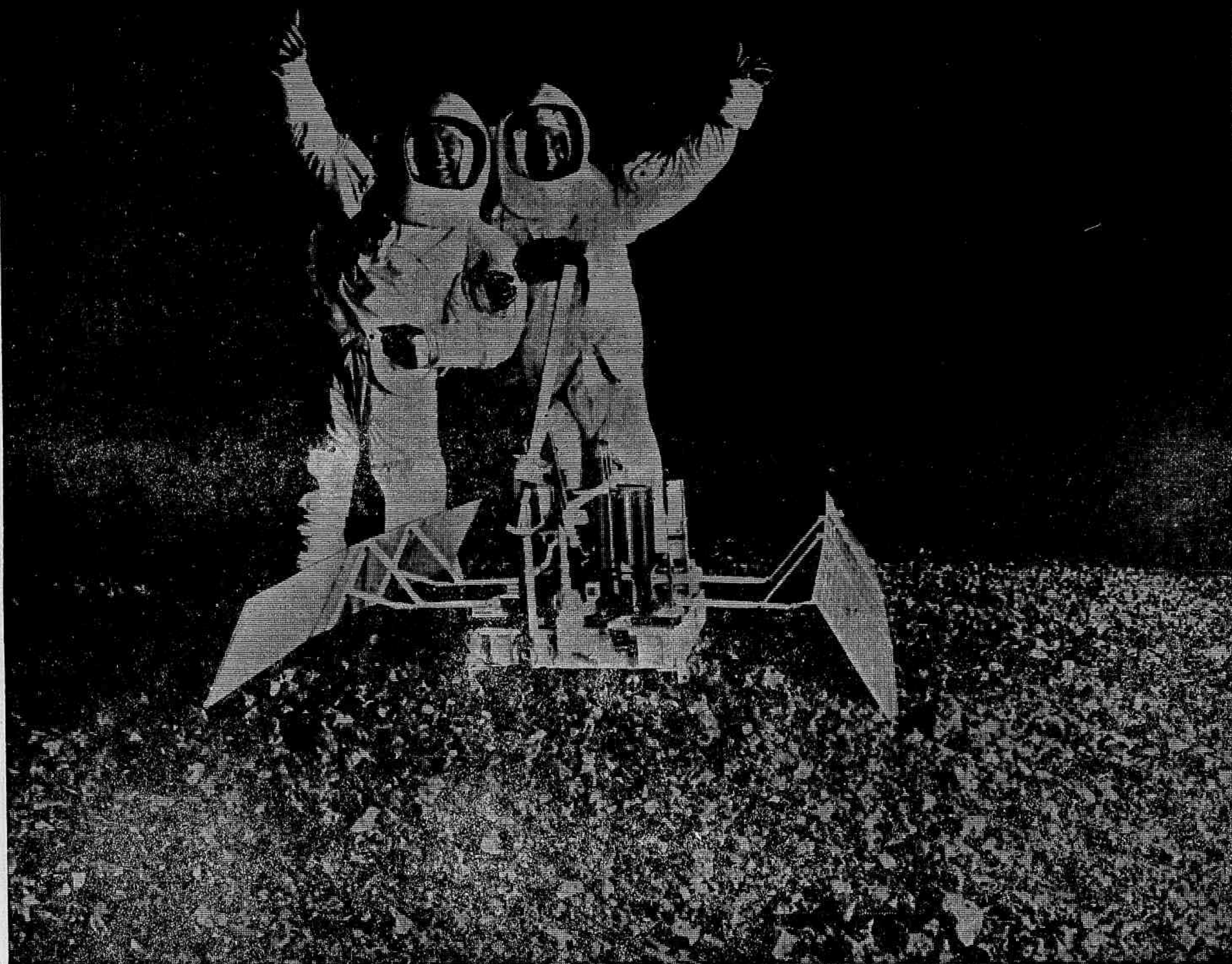
AQUARELA MUSICAL

um show com
JULIE JOY
IRMÃS MARINHO
e mais 60 figuras

Direção musical: GUIO DE MORAES
Coreografia: ISMAEL GUIZER
Guarda-Roupa: VIRIATO FERREIRA
Produção: PRODUTUR
Direção geral: HAROLDO COSTA

COUVERT: NCr\$ 17,00
inclusive sábados
Reservas: 257-1818

Bulova Accutron*



...até agora apenas o relógio mais preciso do mundo.

Aí os astronautas da Apollo 11 deixaram um cronômetro Bulova Accutron na Lua; e a coisa mudou de figura. Ora, nós temos dito a todo mundo que o Bulova Accutron é o relógio mais preciso do mundo, porque o sistema de diapasão é muito mais preciso do que o balanço e a corda usados nos relógios convencionais.

Mas o que adianta dizer que temos o relógio mais preciso do mundo, se agora ele está na Lua, amanhã em Marte, ou sabe lá onde no futuro?

Por isto nós resolvemos dizer mais do que temos dito

até hoje. Agora garantimos que temos o relógio mais preciso do... Universo. Seja onde for, o Bulova Accutron tem precisão absoluta de até 1 minuto por mês.

Mas você vai pensar: falar é uma coisa, provar é outra muito diferente. E nós respondemos tranquilamente: além da garantia de precisão que oferecemos, nós temos nossas testemunhas.

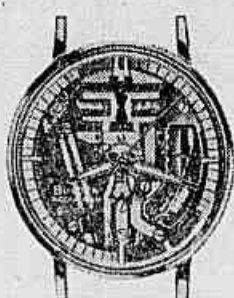
Aí está a NASA, que sabe que o cronômetro Bulova Accutron (incorporado ao EASEP que foi deixado na Lua) dará início a várias experiências científicas

durante o período de 1 ano, sem qualquer ajuda da Terra. Imagine: isto tudo será feito depois do Bulova Accutron ter sido lançado através do espaço, chegando à Lua e resistido durante 12 meses às diferenças e mudanças lunares.

O que isso tudo tem a ver com o relógio Bulova Accutron que você compra no seu revendedor local? Muita coisa. Exemplo: Ambos são Bulova Accutron e ambos são regulados por um diapasão infinitamente mais fiel e mais exato que o balanço e a corda usados nos relógios convencionais.

Bulova Accutron* - o relógio mais preciso do universo.

REVENDEDORES AUTORIZADOS BULOVA



KRAUSE JÓIAS S/A. - Rua do Ouvidor, 152 - Av. N.S. de Copacabana, 706-D

MEISTER RELÓGIOS E JÓIAS S/A. - Av. Rio Branco, 108-C

CASA MASSON RIO S/A Jóias e Relógios - Rua 7 de Setembro, 92 - Av. N. S. de Copacabana, 106C

e ainda Revendedores em São Paulo, Curitiba, Porto Alegre e Belo Horizonte



Polícia vai dizer o que Kennedy fez

Edgartown, Massachusetts — (AP-AFP-UPI-JB) — A polícia estava ontem empenhada em reconstituir os passos do Senador Edward Kennedy, desde o momento em que seu automóvel caiu no lago, matando uma jovem, até que informou a polícia, nove horas depois, sobre o acidente.

O chefe de polícia de Edgartown, Dominick Arena, afirmou que a lista de chamadas telefônicas do hotel em que se hospedou Kennedy poderia esclarecer se ele se encontrava em pleno uso de suas faculdades mentais após o acidente ou se pôde telefonar a alguém antes de informar a polícia.

ACUSAÇÕES

O Senador comparecerá segunda-feira perante os juízes do Estado de Massachusetts, a fim de responder sobre o acidente da noite de sexta para sábado, no qual morreu Mary Jo Kopechne, de 29 anos, ex-secretária de Robert Kennedy.

Kennedy responderá à acusação de que abandonou o local do acidente e não compareceu imediatamente à repartição policial para identificar a polícia sobre o ocorrido.

Se Kennedy for considerado culpado poderá ser condenado a dois anos de prisão. O Departamento de Transito do Estado de Massachusetts cassou anteriormente sua carteira de motorista, porém esta medida, segundo se informou, é de rotina e é tomada todas as vezes em que num acidente há morte.

O desastre ocorreu quando Kennedy e Mary Jo retornavam de uma festa, da qual participavam seis mulheres e sete homens e na qual se homenageava as mães que trabalharam na campanha eleitoral de Robert Kennedy, assassinado um ano depois em Los Angeles.

A polícia está fazendo investigações para saber se durante a festa houve grande consumo de bebidas. Há possibilidades de que o Senador e último varão da família Kennedy seja acusado de dirigir alcoolizado na noite do acidente.

Petroleiro afunda e mata vinte

Marselha, Toulon (AP-UPI-AFP-JB) — O navio petroleiro norueguês Silja explodiu e afundou no Mediterrâneo, causando a morte de 20 pessoas. O acidente, ocorrido na madrugada de ontem, diante de Toulon, originou-se do choque contra o mercante francês Ville Majonga.

O Silja, de 52 371 toneladas, fora lançado ao mar o ano passado. Viajava entre Gênova e o golfo Pérsico, quando foi colhido pela proa do Ville Majonga, de 10 500 toneladas, que demandava a Siracusa. Só se recuperaram 2 corpos, os 18 restantes foram dados como desaparecidos.

Pedida a prisão de ex-nazista

L'Aquila, Itália (AP-UPI-JB) — O promotor distrital de L'Aquila emitiu, ontem, ordem de prisão contra o Bispo-Auxiliar de Munique, Matthias Dreger, acusado de ter concordado com a execução de 17 cidadãos italianos durante a guerra. Na ocasião, o sacerdote era capitão do Exército alemão.

A ordem judicial emitiu contra o Bispo católico terá execução imediata, logo que Dreger ponha os pés em território italiano, sob a alegação de que a polícia deseja interrogá-lo sobre o denominado "episódio de Filletto", local onde ocorreram as execuções.

ACUSAÇÕES

A participação do Bispo veio a público, através da revista alemã Der Spiegel, tendo sido confirmada pelo promotor de Francoforte. O Cardeal Julius Döpfner, superior hierárquico do acusado, fez um apelo para compreensão dos atos do prelado.

Em Roma, parlamentares esquerdistas reivindicam a extradição do Bispo, acusando-o como principal responsável pelo morticínio e pedem que ele seja julgado como "criminoso de guerra".

Durante os últimos dias da Segunda Guerra Mundial, o Bispo servia como oficial do Exército alemão, encarregado de perseguir os guerrilheiros italianos. Como medida de represália à morte de quatro soldados alemães, o chefe da unidade em que servia ordenou a execução pública de 17 homens da cidade de Filletto, tendo o Bispo concordado com as mesmas.

URSS troca espião inglês por dois de seus agentes

Londres, Moscou (AP-AFP-UPI-JB) — A União Soviética colocou em liberdade ontem o professor britânico Gerald Brooke, que cumpria cinco anos de cárcere sob acusação de atividades anti-soviéticas, em troca da libertação de um casal norte-americano, preso na Inglaterra por espionagem em favor da Rússia.

O Ministro do Exterior da Inglaterra, Michael Stewart, afirmou em Londres que Helen e Peter Kroger, condenados a 20 anos de prisão em 1961, serão postos em liberdade dentro de três meses e poderão residir no país que eles escolherem.

LIBERDADE

Pálido, cansado e nervoso, Brooke desembarcou de um avião soviético de passageiros em Londres, sendo recebido pelos seus familiares, inclusive sua mulher, a quem não via desde fevereiro de 1966, e protegido por escolta policial.

"Sinto-me paralisado, na verdade ainda não me habituei a falar novamente em inglês", disse Brooke, em entrevista concedida à imprensa no aeroporto londrino. Vestia a mesma roupa com a qual foi detido, gravata vermelha, tinha os cabelos muito curtos e a barba por fazer.

Recusou-se por diversas vezes a falar do tratamento que recebeu da União Soviética ou se fora informado do que as autoridades russas pretendiam julgá-

lo novamente, sob acusação de espionagem. Ele foi preso em Moscou, junto com sua mulher Bárbara, por distribuir panfletos da organização de emigrados russos, chamada NTS. Ela foi colocada em liberdade logo depois.

APROXIMAÇÃO

Michael Stewart falou ontem ante a Câmara dos Comuns sobre a libertação de Gerald Brooke. Afirmou que as autoridades soviéticas tinham aceito em libertar, no dia seguinte que o casal Kroger abandonar a Inglaterra, dois cidadãos britânicos detidos na URSS, Michael Carsons e Anthony Lorraine, acusados de terem introduzido drogas no país.

O Chanceler disse também que três súditos britânicos, que desejam casar-se com soviéticas, poderão viajar para a URSS até o dia 24 de outubro para realizar o casamento e trazer para a Grã-Bretanha seus cônjuges.

Acrescentou que o acordo soviético-britânico sobre a troca de Brooke por Pete e Helen Kroger (o casal é também conhecido por Lola e Morris Cohen) e a situação dos ingleses que se casarão com soviéticas obedeceu, em primeiro lugar, a razões humanitárias.

Concluiu dizendo que a solução da situação dos britânicos que contrairão casamento com soviéticas contribui para melhorar as relações entre os dois países.

Quando os homens valem ouro

Departamento de Pesquisa

A libertação do jovem professor Gerald Brooke, preso na acusação de desenvolver atividades anti-soviéticas, e o anúncio da libertação, em breve, do casal Peter e Helen Kroger, envolvido na transmissão de informações para Moscou dos meios secretos de detecção dos submarinos testados na base britânica de Portland, finalizam um episódio político-diplomático que quase culminou na deterioração das relações entre a União Soviética e a Inglaterra.

Moscou tentou, em três ocasiões, a troca entre o professor Brooke e o casal Kroger, mas o Governo inglês rejeitou a sugestão, oficialmente, no dia 27 de outubro de 1967. O pensamento do Ministério do Exterior britânico era de que Gerald Brooke não era espião e fora preso somente por possuir panfletos anti-soviéticos, enquanto o casal Kroger exerceu, comprovadamente, atividades de espionagem.

Entretanto, Moscou advertiu a Inglaterra de que julgaria novamente Peter Brooke e o condenaria a 15 anos de prisão por atividades de espionagem, além dos cinco anos que lhe impôs na condenação por atividades anti-soviéticas.

Anthony Lewis, do New York Times, informou na semana passada que alguns membros do Ministério do Exterior britânico sustentaram a ideia de que, caso Moscou concretizasse sua ameaça, a Inglaterra deveria responder com um corte nas relações comerciais com Moscou.

Alguns peritos do Foreign Office advertiram, porém, que esta medida poderia causar uma represália do Kremlin, observando ainda que, se o Governo inglês nada fizesse para evitar que Peter Brooke fosse condenado a 15 anos, ocorreria uma repercussão negativa na opinião pública. O comentarista do New York Times sustentou que houve um "cálculo político bem elaborado", na decisão de libertar o casal Kroger em troca de Gerald Brooke.

A libertação de outros dois ingleses presos na União Soviética por tráfico de drogas pode ter sido um peso colocado pelos soviéticos para equilibrar a balança e dar maior flexibilidade a Londres em concordar com a troca.

De qualquer forma, Anthony Lewis chama a atenção para o fato de que desta vez os soviéticos empenharam-se de maneira rígida na libertação do casal espião. Sustentou que o caso estava sendo dirigidamente pelo próprio aparelho de segurança russo. O Serviço Secreto soviético diz a seus espiões que, caso eles se-

jam presos, certamente serão liberados pouco tempo mais tarde e este conceito estava em jogo no caso Peter e Helen Kroger.

QUEM É QUEM

Gerald Brooke, 30 anos, foi condenado em Moscou em 1965 a um ano de prisão e a quatro de trabalho forçado, acusado de transmitir material de propaganda aos membros de uma organização de emigrados russos anti-soviéticos, com sede em Francoforte, Alemanha Ocidental.

A pena de Brooke só terminaria em abril de 1970, mas o jornal Izvestia, a 28 de dezembro de 1967, deu a entender que ele poderia ser novamente julgado por tentar "recrutar agentes no campo da região de Potima, onde cumpria sua pena."

O professor britânico de língua russa correria então o risco de sofrer uma condenação de 15 anos por espionagem, além dos cinco anos por atividades subversivas.

Peter e Helen Kroger, que os Estados Unidos dizem ser norte-americanos e se chamam, na verdade, Morris e Lola Cohen, foram condenados no dia 22 de março de 1961 a 20 anos de prisão cada um, acusados de transmitir informações sobre os meios ultra-secretos de detecção dos submarinos testados na base britânica de Portland.

Na ocasião, era condenado a 25 anos de prisão Gordon Lonsdale, que no dia 22 de abril de 1964 foi trocado pelo industrial inglês Greville Wynne (Oleg Penkovsky), condenado em Moscou em 1953.

Helen e Peter Kroger, juntamente com Gordon Lonsdale, eram membros de uma das mais importantes células comunistas da Inglaterra.

Em 1965, como parte das medidas de segurança ordenadas pelo Ministério do Interior britânico, em consequência da fuga do espião George Blake da prisão de Wormwood Scrubs, Peter e Helen foram levados de suas respectivas prisões para outras de maior segurança.

Peter foi retirado da prisão de Wakefield e levado à de Parkhurst, na ilha de Wight. Helen foi conduzida da prisão de Midlands à prisão de mulheres de Holloway, em Londres.

Na ocasião informou-se que os esforços soviéticos para libertar o casal Kroger foram sugeridos pelo espião russo Gordon Lonsdale, chefe do grupo de espionagem ao qual pertencia o casal.

A VOLTA AO LAR

Radiofoto UPI



Gerald Brooke, de volta a Londres, foi recebido pela mulher

O PROTESTO SALVADORENHO

Radiofoto AP



Mulheres salvadorenhas vestidas de negro protestam em São Salvador contra a intervenção da OEA

Reunião da OEA marcada para amanhã pode ser transferida

Washington, São Salvador, Bogotá, Cidade de Guatemala (AFP-AP-UPI-JB) — A Organização dos Estados Americanos (OEA) poderá adiar sua reunião convocada para amanhã, visando examinar o conflito entre El Salvador e Honduras, em virtude de poucos chanceleres terem confirmado sua presença em Washington.

O comparecimento de poucos Ministros das Relações Exteriores americanos, segundo observadores diplomáticos, poderia fazer o encontro fracassar e alentar El Salvador a manter suas tropas em territórios de Honduras, indiferente às determinações da OEA.

REPRESENTANTES

Os únicos chanceleres que até ontem haviam confirmado sua presença eram os da Argentina e da Colômbia, encarando-se como dúbias

as respostas dos Ministros da República Dominicana, Equador, Panamá e Venezuela.

O Ministro das Relações Exteriores do Chile, Gabriel Valdés, afirmou categoricamente que não iria à reunião, e os dois demais países ainda nada disseram oficialmente.

POSIÇÕES

O Chanceler da Colômbia, Alfonso López, revelou ontem que seu país apoiará a Resolução da OEA sobre o conflito, no sentido de que "todas as tropas devem regressar àquelas de suas fronteiras respectivas, antes de se iniciar a discussão."

Idênticas posições foram adotadas pelos Governos da Nicarágua, Costa Rica e Guatemala, países que inicialmente serviram de mediadores na crise.

O Governo guatemalteco disse repelir qualquer solução que impli-

que em mudança de fronteiras. Em documento oficial, a Guatemala "se ajusta estritamente aos princípios diretivos da comunidade centro-americana, assim como aos compromissos internacionais de que são participantes tanto a Guatemala quanto suas irmãs da América Central."

CHEGADA

Era esperada ontem em Washington a chegada da comissão mediadora da OEA, composta de representantes de sete países e presidida pelo Embaixador da Nicarágua, Guillermo Sevilla Sacasa.

A comissão deverá informar hoje ao Conselho da OEA os resultados de suas gestões nos países em conflito, sem a presença dos representantes de Honduras e El Salvador. A prestação de contas será feita em sessão secreta.

Caldera recebe missão hondurenha

Caracas, Tegucigalpa (AFP-JB) — O Presidente da Venezuela, Rafael Caldera, recebeu ontem uma comissão de representantes de Honduras, que lhe expôs os pontos de vista hondurenhos sobre o conflito entre El Salvador. A viagem da missão especial deveu-se a que Honduras não tem representação diplomática nem consular em Caracas.

Vinhou ontem para Washington, por outro lado, a delegação hondurenha que irá acompanhar os debates na Organização dos Estados Americanos (OEA) sobre a crise. O grupo é presidido pelo Ministro das Relações Exteriores de Honduras, Tiburcio Carías Castilla.

Nicarágua nega ajuda em armas

Nova Iorque, Cidade do México (AP-AFP-JB) — O Embaixador da Nicarágua nos Estados Unidos, Guillermo Lang, desmentiu ontem que seu país estivesse ajudando com armas e combustível a República de Honduras, na guerra que esta trava contra El Salvador. "A Nicarágua está trabalhando, lado a lado com a OEA, para solucionar o conflito", afirmou o diplomata.

O México, através de seu Chanceler, Antonio Carrillo Flores, informou que prestará auxílio em roupas, medicamentos e alimentos à população afetada pelas hostilidades entre El Salvador e Honduras. A OEA se encarregará da distribuição da ajuda.

Vaticano confia na ação da OEA

Cidade do Vaticano, Cidade do México (AP-UPI-JB) — A Santa Sé expressou ontem a esperança de que a luta entre El Salvador e Honduras tenha realmente terminado com as gestões da OEA, segundo artigo publicado no órgão oficial do Vaticano, L'Osservatore Romano.

O Cardeal mexicano José Garibi Rivera, em entrevista concedida ao vespertino Últimas Noticias, afirmou ontem que uma das principais causas do conflito foi a explosão demográfica em El Salvador, criando um grave problema para dar emprego a tanta gente em território tão pequeno.

Chanceler brasileiro não irá

O Ministro Magalhães Pinto não comparecerá à Reunião de Consulta dos Chanceleres Americanos — pelo menos em sua fase inicial — convocada pela OEA para debater a crise entre El Salvador e Honduras.

O Chanceler brasileiro será representado pelo Embaixador Henrique Rodrigues do Vale, delegado do Brasil junto ao Conselho do organismo interamericano, nos termos do Tratado de Assistência Recíproca do Rio de Janeiro. O Sr. Magalhães Pinto poderá, contudo, viajar para Washington mais tarde, conforme o desenvolvimento da reunião.

QUESTÃO DE PRUDENCIA

Sectores do Itamaraty explicam que a ausência do Ministro à reunião que

começará amanhã, não significa desaprovação à OEA e muito menos indiferença ao conflito militar entre os dois países centro-americanos. Ela é ditada por uma questão de prudência, destinada a preservar o prestígio dos Chanceleres e da própria entidade interamericana.

Não tendo havido tempo para consultas entre as Chancelarias, sobre o que fazer efetivamente, o Itamaraty entende que a presença dos Ministros é supérflua, se a decisão final for simplesmente no sentido de fazer um apelo aos beligerantes para que cessem a luta. Para isto o próprio Conselho da OEA, funcionando como Reunião de Consulta, é suficiente.

Se o objetivo da convocação dos Chanceleres é o de examinar a seriedade da questão e determinar a aplicação das medidas punitivas especificadas no Tratado do Rio de Janeiro, a Chancelaria brasileira considera, mais do que nunca, indispensável um trabalho próximo entre os Ministérios das Relações Exteriores dos diversos países, para se evitar divergências profundas e prejudiciais ao sistema interamericano.

Na verdade, esse trabalho de consulta prévia já começou e se os beligerantes não acatarem os apelos da OEA, então é provável que, mais tarde, os Chanceleres compareçam a Washington para uma decisão sobre o caso.

"New York Times" culpa El Salvador

O editorial do New York Times sobre a guerra entre El Salvador e Honduras é o seguinte, na íntegra:

"Nenhum dos dois lados pode se esquivar à responsabilidade dessa guerra desagradável na América Central, mas cabe a El Salvador a maior parte da culpa por ter frustrado o esforço de pacificação da Organização dos Estados Americanos (OEA). Qualquer que tenha sido a provocação, El Salvador foi o agressor militar e obviamente pretende manter suas tropas ocupando território hondurenho enquanto negocia no interesse de seus objetivos."

O Conselho da OEA não permitiu a El Salvador explorar o êxito militar para obter vantagens políticas, em violação do Artigo 7 do Tratado Interamericano de Assistência Recíproca. O artigo estabelece que a suspensão das hos-

tilidades seja seguida da retirada de tropas das tropas para dentro das fronteiras dos países em litígio.

Os membros da OEA, porém, não puderam deixar de simpatizar com a queixa de El Salvador sobre o tratamento que vem sendo dispensado aos seus cidadãos que trabalham em Honduras, especialmente os que sofreram os efeitos de uma reforma agrária e dos que foram vítimas de violência provocadas por causa de partidas de futebol. Dessa forma, enquanto invocava o Artigo 7, o Conselho ordenou às equipes da OEA que garantissem proteção aos cidadãos de um país que habitassem no outro.

Esses grupos acham-se agora em atividade e seu êxito em Honduras poderá tornar mais viável a retirada de tropas salvadorenhas, mas por enquanto

os melhores esforços da OEA não conseguiram estabelecer um completo cessar fogo e muito menos uma retirada efetiva das tropas salvadorenhas. O Presidente Sánchez Hernández terá de compreender que não pode garantir justiça ou segurança duradouras aos 2,3 mil salvadorenhes em Honduras mantendo suas forças naquele país em desafio à OEA e em violação do Tratado do Rio de Janeiro.

A chocante estimativa de que até agora já morreram 2 mil pessoas e o relatório da Cruz Vermelha Internacional, indicando que há "aguda demanda" de material médico, deveriam fazer ver aos combatentes — na verdade a todas as nações, grandes e pequenas — a futilidade extrema de valer-se da guerra para solucionar diferenças internacionais."

Policia vai dizer o que Kennedy fez

Edgartown, Massachusetts — (AP-AFP-UPI-JB) — A polícia estava ontem empenhada em reconstituir os passos do Senador Edward Kennedy, desde o momento em que seu automóvel caiu no lago, matando uma jovem, até que informou a polícia, nove horas depois, sobre o acidente.

O chefe de polícia de Edgartown, Dominick Arena, afirmou que a lista de chamadas telefônicas do hotel em que se hospedou Kennedy poderia esclarecer se ele se encontrava em pleno uso de suas faculdades mentais após o acidente ou se pôde telefonar a alguém antes de informar a polícia.

ACUSAÇÕES

O Senador comparecerá segunda-feira perante os juizes do Estado de Massachusetts, a fim de responder sobre o acidente da noite de sexta para sábado, no qual morreu Mary Jo Kopechne, de 29 anos, ex-secretária de Robert Kennedy. Kennedy responderá à acusação de que abandonou o local do acidente e não compareceu imediatamente à repartição policial para identificar a polícia sobre o ocorrido. Se Kennedy for considerado culpado poderá ser condenado a dois anos de prisão. O Departamento de Trânsito do Estado de Massachusetts cassou anteriormente sua carteira de motorista, porém esta medida, segundo se informou, é de rotina e é tomada todas as vezes em que num acidente há morte.

O desastre ocorreu quando Kennedy e Mary Jo retornavam de uma festa, da qual participavam seis mulheres e sete homens e na qual se homenageava as moças que trabalharam na campanha eleitoral de Robert Kennedy, assassinado ano passado em Los Angeles.

A polícia está fazendo investigações para saber se durante a festa houve grande consumo de bebidas. Há possibilidades de que o Senador e último varão da família Kennedy seja acusado de dirigir alcoolizado na noite do acidente.

Petroleiro afunda e mata vinte

Marselha, Toulon (AP-UPI-AFP-JB) — O navio petroleiro norueguês Silja explodiu e afundou no Mediterrâneo, causando a morte de 20 pessoas. O acidente, ocorrido na madrugada de ontem, diante de Toulon, originou-se do choque contra o mercante francês Ville Majonga.

O Silja, de 52 371 toneladas, fôra lançado ao mar o ano passado. Viajava entre Gênova e o golfo Pérsico, quando foi colhido pela proa do Ville Majonga, de 10 500 toneladas, que demandava a Siracusa. Só se recuperaram 2 corpos, os 18 restantes foram dados como desaparecidos.

Pedida a prisão de ex-nazista

L'Aquila, Itália (AP-UPI-JB) — O promotor distrital de L'Aquila emitiu, ontem, ordem de prisão contra o Bispo-Auxiliar de Munique, Matthias Defregger, acusado de ter concordado com a execução de 17 cidadãos italianos durante a guerra. Na ocasião, o sacerdote era capitão do Exército alemão. A ordem judicial emitida contra o Bispo católico terá execução imediata, logo que Defregger ponha os pés em território italiano, sob a alegação de que a polícia deseja interrogá-lo sobre o denominado "episódio de Fillete", local onde ocorreram as execuções.

ACUSAÇÕES

A participação do Bispo veio a público, através da revista alemã Der Spiegel, tendo sido confirmada pelo promotor de Francforte. O Cardeal Julius Döpfner, superior hierárquico do acusado, fez um apelo para compreensão dos atos do prelado.

Em Roma, parlamentares esquerdistas reivindicam a extradição do Bispo, acusando-o como principal responsável pelo morticínio e pedem seja ele julgado como "criminoso de guerra".

Durante os últimos dias da Segunda Guerra Mundial, o Bispo servia como oficial do Exército alemão, encarregado de perseguir os guerrilheiros italianos. Como medida de represália à morte de quatro soldados alemães, o chefe da unidade em que servia ordenou a execução pública de 17 homens da cidade de Fillete, tendo o Bispo concordado com as mesmas.

URSS troca espião inglês por dois de seus agentes

Londres, Moscou (AP-AFP-UPI-JB) — A União Soviética colocou em liberdade ontem o professor britânico Gerald Brooke, que cumpria cinco anos de cárcere sob acusação de atividades anti-soviéticas, em troca da libertação de um casal norte-americano, preso na Inglaterra por espionagem em favor da Rússia.

O Ministro do Exterior da Inglaterra, Michael Stewart, afirmou em Londres que Helen e Peter Kroger, condenados a 20 anos de prisão em 1961, serão postos em liberdade dentro de três meses e poderão residir no país que eles escolherem.

LIBERDADE

Pálido, cansado e nervoso, Brooke desembarcou de um avião soviético de passageiros em Londres, sendo recebido pelos seus familiares, inclusive sua mulher, a quem não via desde fevereiro de 1966, e protegido por escolta policial.

"Sinto-me paralisado, na verdade ainda não me habituei a falar novamente em inglês", disse Brooke, em entrevista concedida à imprensa no aeroporto londrino. Vestia a mesma roupa com a qual foi detido, gravata vermelha, tinha os cabelos muito curtos e a barba por fazer.

Recusou-se por diversas vezes a falar do tratamento que recebeu da União Soviética ou se fora informado do que as autoridades russas pretendiam julgá-

lo novamente, sob acusação de espionagem. Ele foi preso em Moscou, junto com sua mulher Barbara, por distribuir panfletos da organização de emigrados russos, chamada NTS. Ela foi colocada em liberdade logo depois.

APROXIMAÇÃO

Michael Stewart falou ontem ante a Câmara dos Comuns sobre a libertação de Gerald Brooke. afirmou que as autoridades soviéticas tinham aceito em libertar, no dia seguinte que o casal Kroger abandonar a Inglaterra, dois cidadãos britânicos detidos na URSS, Michael Carsons e Anthony Loaraine, acusados de terem introduzido drogas no país.

O Chanceler disse também que três súditos britânicos, que desejam casar-se com soviéticas, poderão viajar para a URSS até o dia 24 de outubro para realizar o casamento e trazer para a Grã-Bretanha seus cônjuges.

Acrescentou que o acordo soviético-britânico sobre a troca de Brooke por Pete e Helen Kroger (o casal é também conhecido por Lola e Morris Cohen) e a situação dos ingleses que se casarão com soviéticas obedeceu, em primeiro lugar, a razões humanitárias.

Concluiu dizendo que a solução da situação dos britânicos que contrairão casamento com soviéticas contribui para melhorar as relações entre os dois países.

Quando os homens valem ouro

Departamento de Pesquisa

A libertação do jovem professor Gerald Brooke, preso na acusação de desenvolver a atividade de espiões, e o anúncio da libertação, em breve, do casal Peter e Helen Kroger, envolvido na transmissão de informações para Moscou dos meios secretos de detecção dos submarinos testados na base britânica de Portland, finalizam um episódio político-diplomático que quase culminou na deterioração das relações entre a União Soviética e a Inglaterra.

Moscou tentou, em três ocasiões, a troca entre o professor Brooke e o casal Kroger, mas o Governo inglês rejeitou a sugestão, oficialmente, no dia 27 de outubro de 1967. O pensamento do Ministério do Exterior britânico era de que Gerald Brooke não era espião e fora preso somente por possuir panfletos anti-soviéticos, enquanto o casal Kroger exercera, comprovadamente, atividades de espionagem.

Entretanto, Moscou advertiu a Inglaterra de que julgaria novamente Peter Brooke e o condenaria a 15 anos de prisão por atividades de espionagem, além dos cinco anos que lhe impôs na condenação por atividades anti-soviéticas.

Anthony Lewis, do New York Times, informou na semana passada que alguns membros do Ministério do Exterior britânico sustentaram a ideia de que, caso Moscou concretizasse sua ameaça, a Inglaterra deveria responder com um corte nas relações comerciais com Moscou.

Alguns peritos do Foreign Office advertiram, porém, que esta medida poderia causar uma represália do Kremlin, observando ainda que, se o Governo inglês nada fizesse para evitar que Peter Brooke fosse condenado a 15 anos, ocorreria uma repercussão negativa na opinião pública. O comentarista do New York Times sustenta que houve um "cálculo político bem elaborado", na decisão de libertar o casal Kroger em troca de Gerald Brooke.

A libertação de outros dois ingleses presos na União Soviética por tráfico de drogas pode ter sido um peso colocado pelos soviéticos para equilibrar a balança e dar maior flexibilidade a Londres em concordar com a troca.

De qualquer forma, Anthony Lewis chama a atenção para o fato de que desta vez os soviéticos empenharam-se de maneira rígida na libertação do casal espião. Sustentou que o caso estava sendo dirigido pelo próprio aparelho de segurança russo. O Serviço Secreto soviético diz a seus espiões que, caso eles se-

jam presos, certamente serão libertados pouco tempo mais tarde e este conceito estava em jogo no caso Peter e Helen Kroger.

QUEM E QUEM

Gerald Brooke, 30 anos, foi condenado em Moscou em 1965 a um ano de prisão e a quatro de trabalho forçado, acusado de transmitir material de propaganda aos membros de uma organização de emigrados russos anti-soviéticos, com sede em Francforte, Alemanha Ocidental.

A pena de Brooke só terminaria em abril de 1970, mas o jornal Izvestia, a 28 de dezembro de 1967, deu a entender que ele poderia ser novamente julgado por tentar "recrutar agentes no campo da região de Potlma, onde cumpria sua pena."

O professor britânico de língua russa corria então o risco de sofrer uma condenação de 15 anos por espionagem, além dos cinco anos por atividades subversivas.

Peter e Helen Kroger, que os Estados Unidos dizem ser norte-americanos e se chamarem, na verdade, Morris e Lola Cohen, foram condenados no dia 22 de março de 1961 a 20 anos de prisão cada um, acusados de transmitir informações sobre os meios ultra-secretos de detecção dos submarinos testados na base britânica de Portland.

Na ocasião, era condenado a 25 anos de prisão Gordon Lonsdale, que no dia 22 de abril de 1964 foi trocado pelo industrial inglês Greville Wynne (Oleg Penkovsky), condenado em Moscou em 1963.

Helen e Peter Kroger, juntamente com Gordon Lonsdale, eram membros de uma das mais importantes células comunistas da Inglaterra.

Em 1965, como parte das medidas de segurança ordenadas pelo Ministério do Interior britânico, em consequência da fuga do espião George Blake da prisão de Wormwood Scrubs, Peter e Helen foram levados de suas respectivas prisões para outras de maior segurança.

Peter foi retirado da prisão de Wakefield e levado à de Parkhurst, na ilha de Wight. Helen foi conduzida da prisão de Midlands à prisão de mulheres de Holloway, em Londres.

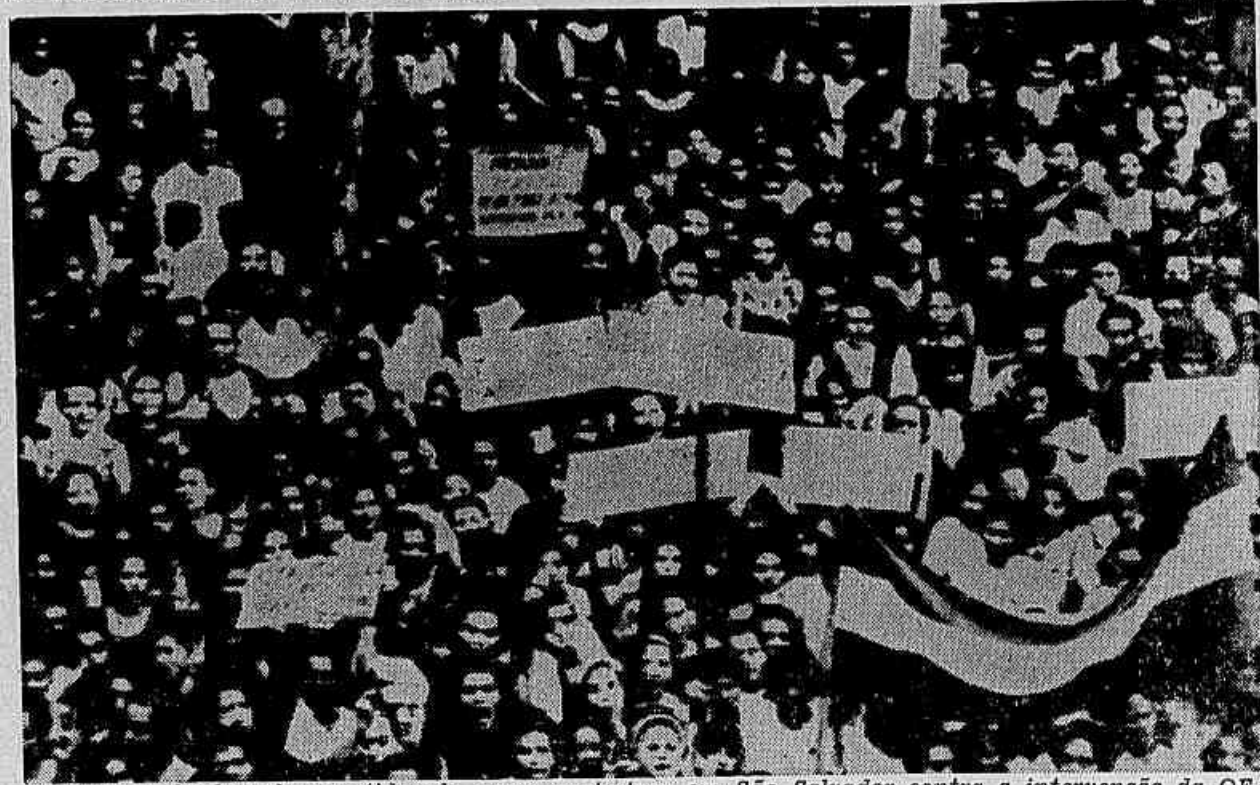
Na ocasião informou-se que os esforços soviéticos para libertar o casal Kroger foram sugeridos pelo espião russo Gordon Lonsdale, chefe do grupo de espionagem ao qual pertencia o casal.

A VOLTA AO LAR



Gerald Brooke, de volta a Londres, foi recebido pela mulher

O PROTESTO SALVADORENHO



Mulheres salvadorenhas vestidas de negro protestam em São Salvador contra a intervenção da OEA

Reunião da OEA marcada para amanhã pode ser transferida

Washington, São Salvador, Bogotá, Cidade de Guatemala (AFP-AFP-UPI-JB) — A Organização dos Estados Americanos (OEA) poderá adiar sua reunião convocada para amanhã, visando examinar o conflito entre El Salvador e Honduras, em virtude de poucos chanceleres terem confirmado sua presença em Washington.

O comparecimento de poucos Ministros das Relações Exteriores americanos, segundo observadores diplomáticos, poderia fazer o encontro fracassar e alentar El Salvador a manter suas tropas em territórios de Honduras, indiferente às determinações da OEA.

REPRESENTANTES

Os únicos chanceleres que até ontem haviam confirmado sua presença eram os da Argentina e da Colômbia, encarando-se como duvidas

as respostas dos Ministros da República Dominicana, Equador, Panamá e Venezuela.

O Ministro das Relações Exteriores do Chile, Gabriel Valdés, afirmou categoricamente que não iria à reunião, e os dos demais países ainda nada disseram oficialmente.

POSIÇÕES

O Chanceler da Colômbia, Alfonso López, revelou ontem que seu país apoiará a Resolução da OEA sobre o conflito, no sentido de que "todas as tropas devem regressar a quem de suas fronteiras respectivas, antes de se iniciar a discussão."

Idênticas posições foram adotadas pelos Governos da Nicarágua, Costa Rica e Guatemala, países que inicialmente serviriam de mediadores na crise.

O Governo guatemalteco disse rapir qualquer solução que impli-

que em mudança de fronteiras. Em documento oficial, a Guatemala "se ajusta estritamente aos princípios diretivos da comunidade centro-americana, assim como aos compromissos internacionais de que são participantes tanto a Guatemala quanto suas irmãs da América Central."

CHEGADA

Era esperada ontem em Washington a chegada da comissão mediadora da OEA, composta de representantes de sete países e presidida pelo Embaixador da Nicarágua, Guillermo Sevilla Sacasa.

A comissão deverá informar hoje ao Conselho da OEA os resultados de suas gestões nos países em conflito, sem a presença dos representantes de Honduras e El Salvador. A prestação de contas será feita em sessão secreta.

Tensão diminui em Tegucigalpa

Artur Aymoré
Enviado Especial

Tegucigalpa — Depois de nove dias de guerra, a capital hondurenha conheceu ontem certo alívio de tensão, apesar de continuar a intensa propaganda do movimento civil e militar para a resistência contra a invasão salvadorenha.

A cidade amanheceu colorida, com cartazes em verde, vermelho e negro e a imagem de um fuzil, confeccionados pelo Governo e pregados em toda parte, com os dizeres: "Hondurenhos, um só objetivo — vencer."

CALMA

Nas últimas horas da tarde de ontem o coronel costa-riquenho Renato Delcore, chefe dos observadores militares da OEA na zona ocidental afirmou em entrevista coletiva na sede da Organização que até as 12 horas as tropas salvadorenhas permaneciam numa faixa de cinco a 12 quilômetros ao longe da fronteira, em atitude passiva, não tendo ocorrido qualquer choque nem violação do cessar-fogo.

Depois de explicar o trabalho de campo dos observadores militares da OEA que se instalaram permanentemente cerca de 100 quilômetros em linha reta na zona ocidental, afirmou que ali El Salvador continua ocupando as cidades de Nue-

va Ocotepeque e San Marcos, além de aldeias e vilarejos vizinhos.

Revelou o coronel que nos últimos quatro dias, durante o prazo de cessar-fogo determinado pela OEA, ocorreram mortes entre civis e militares de ambos os países, mas em pequeno número ainda não computado totalmente.

RESULTADOS

Os resultados parciais dessa guerra revelados por alguns observadores militares da OEA indicam que a maior vítima da luta tem sido a população civil, cujo número de mortos é bem superior ao de militares.

O sofrimento da população civil na zona de fronteira e na capital de ambos os países tem se agravado nas últimas horas, em vista do número crescente de refugiados que procuram abandonar suas casas com crianças e bagagens, procurando refúgio na Guatemala e na Nicarágua.

A cidade Pespire, em Honduras, tem o maior número de refugiados, elevando-se a cerca de 1 600. Até agora o número conhecido de refugiados tanto hondurenhos como salvadorenhos que vivem em solo de Honduras sobe a cerca de 5 300, nas cidades hondurenhas distantes da

zona em conflito, sem falar em 2 500 na Guatemala e 700 na Nicarágua.

SOCORRO

Instalou-se em Pespire um centro de operações das instituições que colaboram com o Governo hondurenho. A Cruz Vermelha Internacional, a Junta Nacional de Bem-Estar Social e a Confederação dos Trabalhadores de Honduras coordenam a distribuição de alimentos e roupas às massas de refugiados, em quantidade ainda insuficientes.

As instituições estão apelando às indústrias privadas por doações aos necessitados. A tarefa principal é procurar colocação para os civis que vivem na zona de guerra e perderam suas casas e pertences.

A imprensa pede às famílias hondurenhas que ajudem os refugiados, depois que o Banco Central de Honduras iniciou a venda de bônus para custeio da defesa, exortando todos os hondurenhos e estrangeiros a comprá-los.

A Embaixada mexicana informou ontem que se encarregou da assistência aos refugiados de guerra na capital dos dois países. Em Tegucigalpa há hoje 759 refugiados salvadorenhos encerrados no estádio de futebol, local onde começou a atual guerra.

Caldera recebe missão hondurenha

Caracas, Tegucigalpa (AFP-JB) — O Presidente da Venezuela, Rafael Caldera, recebeu ontem uma comissão de representantes de Honduras, que lhe expôs os pontos de vista hondurenhos sobre o conflito com El Salvador. A viagem da missão especial deveu-se a que Honduras não tem representação diplomática nem consular em Caracas.

Viajou ontem para Washington, por outro lado, a delegação hondurenha que irá acompanhar os debates na Organização dos Estados Americanos (OEA) sobre a crise. O grupo é presidido pelo Ministro das Relações Exteriores de Honduras, Tibúrcio Carias Castilla.

Nicarágua nega ajuda em armas

Nova Iorque, Cidade do México (AP-AFP-JB) — O Embaixador da Nicarágua nos Estados Unidos, Guillermo Lang, desmentiu ontem que seu país estivesse ajudando com armas e combustível a República de Honduras, na guerra que esta trava contra El Salvador. "A Nicarágua está trabalhando, lado a lado com a OEA, para solucionar o conflito", afirmou o diplomata.

O México, através de seu Chanceler, Antonio Carrillo Flores, informou que prestará auxílio em roupas, medicamentos e alimentos à população afetada pelas hostilidades entre El Salvador e Honduras. A OEA se encarregará da distribuição da ajuda.

Vaticano confia na ação da OEA

Cidade do Vaticano, Cidade do México (AFP-UPI-JB) — A Santa Sé expressou ontem a esperança de que a luta entre El Salvador e Honduras tenha realmente terminado com as gestões da OEA, segundo artigo publicado no órgão oficial do Vaticano, L'Osservatore Romano.

O Cardeal mexicano José Garibi Rivera, em entrevista concedida ao vespertino Últimas Noticias, afirmou ontem que uma das principais causas do conflito foi a explosão demográfica em El Salvador, criando um grave problema para dar emprego a tanta gente em território tão pequeno.

Chanceler brasileiro não irá

O Ministro Magalhães Pinto não comparecerá à Reunião de Consulta dos Chanceleres Americanos — pelo menos em sua fase inicial — convocada pela OEA para debater a crise entre El Salvador e Honduras.

O Chanceler brasileiro será representado pelo Embaixador Henrique Rodrigues do Vale, delegado do Brasil junto ao Conselho do organismo interamericano, nos termos do Tratado de Assistência Recíproca do Rio de Janeiro. O Sr. Magalhães Pinto poderá, contudo, viajar para Washington mais tarde, conforme o desenvolvimento da reunião.

Seiores do Itamarati explicam que a ausência do Ministro à reunião que

começará amanhã, não significa desapego à OEA e muito menos indiferença ao conflito militar entre os dois países centro-americanos. Ela é ditada por uma questão de prudência, destinada a preservar o prestígio dos Chanceleres e da própria entidade interamericana.

Não tendo havido tempo para consultas entre os Chanceleres, sobre o que fazer efetivamente, o Itamarati entende que a presença dos Ministros é supérflua, se a decisão final for simplesmente no sentido de fazer um apelo aos beligerantes para que cessem a luta. Para isto o próprio Conselho da OEA, funcionando como Reunião de Consulta, é suficiente.

Se o objetivo da convocação dos Chanceleres é o de examinar a seriedade da questão e determinar a aplicação das medidas punitivas especificadas no Tratado do Rio de Janeiro, a Chancelaria brasileira considera, mais do que nunca, indispensável um trabalho prático entre os Ministérios das Relações Exteriores dos diversos países, para evitar divergências profundas e prejudiciais ao sistema interamericano.

Na verdade, esse trabalho de consulta prévia já começou e se os beligerantes não acatarem os apelos da OEA, então é provável que, mais tarde, os Chanceleres compareçam a Washington para uma decisão sobre o caso.

Ex-moradores da Praia do Pinto saem hoje de galpões para casas na C. de Deus

A Secretaria de Serviços Sociais transferirá hoje 67 famílias — 403 pessoas — do abrigo do Estado (galpões) junto ao Parque de Nova Holanda, na Avenida Brasil, para casas de triagem na Cidade de Deus. Essas famílias eram faveladas na Praia do Pinto até o incêndio de maio.

Também hoje será concluída a remoção das famílias que habitam o Parque Proletário do Leblon, ao lado da antiga Favela da Praia do Pinto. São apenas 13 famílias, das quais sete serão levadas pela Secretaria para terrenos que possuem no Estado do Rio, onde construirão suas casas.

DIAS LONGOS

As famílias que hoje deixam o abrigo Nova Holanda viveram ali durante 78 dias, alojadas em galpões, onde a assistência, segundo a maioria das mães, não foi das melhores, especialmente em relação às crianças de um e dois anos.

Dos galpões do Estado as famílias serão levadas em caminhões da Suteq para as casas de triagem, na Cidade de Deus, pois elas não têm renda suficiente para pagar mensalidades de NCr\$ 35,00 por uma casa da Cohab com sala e quarto conjugados.

FTREG faz novo pedido de criação urgente do seguro nos estacionamentos pagos

A Fundação dos Terminais Rodoviários do Estado da Guanabara (FTREG) reiterou ontem, ao Instituto de Resseguros do Brasil, urgência nos estudos para a criação de um seguro contra roubos e danos em veículos estacionados em locais pagos.

Segundo o presidente-executivo da FTREG, Sr. Armando Hinds, este tipo de seguro é muito complexo e vem sendo examinado há um ano e meio. Sua inexistência, porém, não significa que os donos de carros danificados em estacionamentos não tenham direito a indenização, desde que comprovem os danos.

VISTORIA DIFÍCIL

O assessor de imprensa da FTREG, Sr. Bastos Filho, esclareceu que a Fundação não pode assumir, por enquanto, uma responsabilidade ampla pelos possíveis danos e roubos, do carro, peças e acessórios, "por ser impossível estabelecer uma vitória completa em todos os veículos que entram nos estabelecimentos."

Se a FTREG assumir expressa e publicamente essa responsabilidade, poderá ser vítima da má fé e desonestidade de alguns motoristas, que apresentariam acidentes sofridos nas ruas como se tivessem ocorrido no interior do estacionamento — acrescentou.

Essa impossibilidade de vitória não leva, entretanto, a FTREG a eximir-se de toda a responsabilidade. Os usuários que comprovem os danos sofridos no interior do estacionamento têm seus direitos assegurados pela Fundação, que os indeniza devidamente, como ocorreu com vários auto-

Estas unidades, construídas em um galpão, têm apenas o banheiro separado do restante da área interna, que não tem subdivisões. Existe apenas a separação de uma família da outra. Pelas casas de triagem, os moradores pagarão por mês uma taxa de administração, que varia entre NCr\$ 10,00 e NCr\$ 15,00.

O tempo de permanência das famílias nas casas é variável de acordo com a sua situação, visando a conseguir melhores alojamentos através de uma renda familiar suficiente para aquisição de uma casa.

Aerobarco espera peça da Itália

Niterói (Sucursal) — Ninguém sabe quando voltará ao tráfego o aerobarco da travessia Rio-Niterói, parado há dois dias e aguardando a chegada de uma peça da Itália, a mesma que o fez parar há dois meses.

O Departamento de Navegação do Estado do Rio, informou que o aerobarco bateu num tronco quando atracava em Paqueta, na tarde de terça-feira, tendo quebrado um eixo.

JUSTIFICATIVA

O Secretário de Comunicações e Transportes do Estado do Rio, Sr. Saramago Pinheiro, justificou ontem o não funcionamento do aerobarco dizendo que "ele está em fase de experiência."

Adiantou, entretanto, que até o fim da semana o engenheiro Leopoldo Rodrigues entrará em contato com o Governador Jeremias Fontes para tratar da formação e constituição da sociedade que vai explorar o transporte por aerobarco em caráter definitivo.

Afirmou que é certo que esta sociedade importará, até o fim do ano, mais dois aerobarcos com capacidade para 130 passageiros cada um.

Mesmo com o projeto da compra de mais aerobarcos, disse o secretário que "ainda não se pensou em solucionar o problema das peças — toda a vez que encaixa, ele aguarda semanas a vinda de peças de reposição da Itália, que não se fabricam no Brasil ainda."

Com os novos aerobarcos, vão se providenciar peças sobresselentes, para não deixá-los fora de tráfego, diante de qualquer imprevisto.

PARTICIPAÇÃO

Adiantou o Sr. Saramago Pinheiro que o Estado do Rio vai participar da sociedade de economia mista com o estaleiro italiano, e que ele já pleiteou ao Almirante José Celso de Macedo Soares — presidente da Superintendência da Marinha Mercante, a participação conjunta do Serviço de Transportes da Baía da Guanabara nesta sociedade.

Querubim da Cinelândia verte chope

O chafariz do querubim, na Cinelândia, vai vertendo chope em vez de água amanhã, às 10 horas, na presença dos Secretários de Obras e de Turismo, e do diretor do Departamento de Parques, servindo como um aperitivo ao VI Festival da Cerveja da Guanabara, que começa dia 8 de agosto, no Pavilhão de São Cristóvão.

No domingo, pela manhã, em frente ao Copacabana Palace, quem conseguir chegar ao topo do pen-de-rebo que será armado na praia ganhará ingressos para o Festival.

Geotécnica inspeciona morro do Corcovado, onde polícia vai instalar torre de rádio

Foi iniciada ontem pelo Instituto de Geotécnica a vistoria das encostas do morro do Corcovado, onde a Secretaria de Segurança pretende instalar nova torre e equipamentos, para centralizar as comunicações da Radiopatrulha, a fim de cobrir melhor toda a área do Rio.

Devido ao incêndio na encosta da Rua Belisário Távora, em Laranjeiras, o Serviço de Conservação do Instituto resolveu criar um policiamento itinerante, que todos os dias deverá percorrer e fiscalizar as obras de contenção executadas.

NOVA TORRE

No início da semana, a Secretaria de Segurança enviou um ofício ao Instituto de Geotécnica, explicando que pretendia construir uma nova torre no morro do Corcovado, para a qual seria necessário um grande pavimento de concreto, e pedindo informações sobre o estado da encosta.

Ontem, dois engenheiros, a Sra. Ana Margarida Fonseca e o Sr. Celso Lorenzoni, acompanhados de um técnico do Contel, fizeram uma vistoria de helicóptero sobre a região. Poucos dados foram obtidos nesse primeiro exame, tendo sido marcada para a próxima semana uma inspeção no local.

Antes do pedido da Secretaria de Segurança, já existia um projeto de obras de contenção no Corcovado. Há um mês realizou-se a concorrência para essa obra, mas nenhuma firma se apresentou, pois os empreiteiros alegavam que as exigências do edital, em relação à utilização de andaimes e outros acessórios, eram muito rígidas, o

que causaria prejuízos. O Instituto informou que o edital foi reformulado, e dentro de 30 dias nova concorrência será realizada, com o orçamento da Sursan estabelecido em torno de NCr\$ 800 mil e o prazo de seis meses para a execução das obras de fixação dos blocos de rocha.

FISCALIZAÇÃO

Há cinco meses foi criado pelo Instituto de Geotécnica o Serviço de Conservação de Obras. Este serviço conseguiu normalizar várias obras que vinham sendo danificadas, mas precisamos ir um pouco além, fazendo com que uma estrutura seja criada para, realmente, policiar as áreas — disse o assessor técnico do Instituto, Sr. Arnaldo de Oliveira.

O Serviço de Conservação depende do acolhimento que os moradores locais deem aos pedidos e sugestões dos fiscais. Usando este método de trabalho, vários problemas já foram sanados.

Vila da Rua Riachuelo teme queda de barranco

Sempre que olham para cima, os moradores da vila situada na Rua do Riachuelo, 311, ficam amedrontados: um barranco com mais de 20 metros de altura que desabou parcialmente há quase cinco anos continua sem escoras de proteção e a cada chuva aumenta o perigo de novos desmoronamentos.

Não foi à toa que a casa em construção entre os números 185 e 195 da Rua Paula Matos foi interditada. Tudo isso aqui corre perigo e mais cedo ou mais tarde essas 21 casas da vila podem ser atingidas, se não forem feitas obras de contenção no barranco — disseram os moradores.

PERIGO ANTIGO

Quando uma parte do paredão, que sustentava os fundos da casa número 197 da Rua Paula Matos desabou, a primeira casa da vila da Rua do Riachuelo quase foi atingida. Na ocasião todos os moradores ficaram apreensivos com a possibilidade de ocorrer outros desmoronamentos mais graves e solicitaram ao Instituto de Geotécnica uma inspeção no local.

Segundo revelaram os moradores, os técnicos estiveram na

vila, foram à Rua Paula Matos e observaram devidamente o terreno. Ao final, chegaram à conclusão de que a casa que estava sendo construída entre os números 185 e 195 da Rua Paula Matos não poderia prosseguir, uma vez que as escavações destinadas a seus alicerces enfraqueceriam a encosta e poderiam ocasionar um desmoronamento de grandes proporções. A obra parou.

Paz uns cinco anos que isso aconteceu, mas nada foi feito para prevenir outros deslizamentos — disseram.

No entanto, o morador da casa número 3 ressaltou que, além dele, os proprietários das casas 1 e 2 foram intimados a construir muros de proteção. O fato gerou descontentamento, já que os moradores alegam nada terem a ver com o assunto, "que é da alçada estadual".

Sabemos que há uma ação se desenrolando numa vara cível, mas foi embargada. Não sabemos de mais nada, apenas que existe perigo para todos nós. Até a Rua Paula Matos pode ruir com a queda desse barranco e de nada vai adiantar o asfaltamento que a Sursan se prepara para executar ali: nós aqui embaixo é que vamos sofrer com isso.

boletim informativo nº10 POLVANI

A POLVANI TEM O PRAZER DE COMUNICAR QUE: 2120 TURISTAS LATINOAMERICANOS QUE ATUALMENTE PERCORREM A EUROPA COM A POLVANI VIAJANDO EM 43 AUTOPULLMAN CARROS PARTICULARES E MEIOS PUBLICOS DE TRANSPORTES GOZAM TODOS DE OTIMA SAUDE E RECORDAM A FETUOSAMENTE SUAS FAMILIAS PT EXCURSOES CLASSICAS: 19A 23A 27A 28A 29A 30A 31A TOURS INTEREUROPEUS: 55 E 56 PT TOURS SOUVENIR DA EUROPA: 85 87 88 E 89 PT TOURS ARRIVEDERCI ROMA: 135 E 136 PT TOUR INGLATERRA E ESCOCIA 361 PT TOUR ESCANDINAVIA DINAMARCA SUECIA NORUEGA 251 PT TOUR CIAO 421 PT SOUVENIR DA EUROPA PARA BRASILEIROS: 538 PT TOUR EUREXPRESS: 609 PT GRUPO SENADORES DE PORTO RICO PT GRUPO VOLTA AO MUNDO UNISPHERE DE PORTO RICO PT GRUPO VIAGENS MUNDIAIS DE PORTO RICO PT GRUPO NEGRON DE PORTO RICO PT GRUPO COLEGIO DAS DAMAS CRISTAS DE RECI FE PT GRUPO AGENCIA TRIUNFO DE SAO PAULO PT GRUPO CONVISA DO MEXICO PT GRUPO ANDES 213 DE BOGOTA PARA NEW YORK PT GRUPO ANDES 213 DE BOGOTA PARA NEW YORK PT NUM TOTAL DE 1508 TURISTAS QUE ESTAO VIAJANDO EM GRUPOS PT TAMBEM ENVIAM SAUDACOES A PARENTES AMIGOS E FAMILIARES 612 TURISTAS QUE VIAJAM INDIVIDUALMENTE EM NOSSOS CARROS PRIVADOS E OUTROS MEIOS DE TRANSPORTES PT SAUDACOES POLVANI GENOVA

NR NOVO RIO

CREDITO FINANCIAMENTO E INVESTIMENTOS S/A

Sede - Rua do Carmo n.º 27 - 4.º andar - Tel. 31-5830 *
Carta Patente n.º 11-249 - Inscrição no C.G.C. n.º 33.324.500

BALANÇO GERAL EM 30 DE JUNHO DE 1969

ATIVO		PASSIVO		DEMONSTRAÇÃO DA CONTA DE LUCROS E PERDAS EM 30 DE JUNHO DE 1969	
A - DISPONIVEL		F - NÃO EXIGIVEL		DÉBITO	
Caixa	12.272,47	Capital		DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS	639.487,15
Bancos c/ Movimento	582.283,43	Res. no País . 2.420.000,00		IMPOSTOS E TAXAS	102.837,13
Depósitos à Ordem do Bco. Central	84.568,00	Res. no Exterior 363.000,00	2.783.000,00	FUNDO DE PREVISÃO	100.000,00
B - REALIZÁVEL		Aumento de Capital	1.217.000,00	RESERVA LEGAL	10.471,94
Devedores p/Resp. Cambiais ...	17.098.094,16	Fundo de Reserva Legal	115.244,99	DIVIDENDOS	
Devedores p/Financiamento	2.250.709,58	Fundo de Previsão	450.000,00	Residentes no País	145.200,00
Títulos Descontados	36.730,00	Outros Fundos	68.203,61	Residentes no Exterior	21.780,00
Títulos e Valores Mobiliários ...	506.789,50		4.633.448,60	SALDO PARA O SEMESTRE SEGUINTE	31.986,90
Diversos Devedores	273.346,94	G - EXIGIVEL		TOTAL	1.051.763,12
Depósitos Vinculados - SUDAM e		Títulos Cambiais	16.805.400,00		
Outros	284.914,00	Refinanciamento - FINAME	87.149,92		
Comissários C/Fundo de Resgate	151.975,17	Obrigações a Pagar	71.649,89		
AUMENTO DE CAPITAL		Créditos Especiais	868.650,80		
Dep. Bco. Central		Credores Diversos	134.645,96		
Brasil	142.905,00	Dividendos não reclamados	58.915,28		
Acionistas Cap.		Dividendos do Semestre	166.980,00		
Realizar	126.835,00				
Ações em Subscrição	947.260,00				
	1.217.000,00				
C - IMOBILIZADO					
Bens Imóveis	29.561,88				
Bens Móveis	237.283,93				
Instalações	108.081,62				
Instalações C/Cor. Monetária ...	12.036,50				
	386.963,93				
D - RESULTADO PENDENTE					
Despesas Diferidas	22.654,09				
	22.654,09				
SUBTOTAL	22.908.301,27				
E - CONTAS DE COMPENSAÇÃO					
Ações Caucionadas	700,00				
Valores em Garantia	19.733.682,11				
Títulos Caucionados	10.883.909,73				
Garantias de Créditos	15.150.866,16				
Bancos C/Cobrança	10.734.191,61				
Fundo de Investimentos Novo Rio	1.381.066,46				
	57.884.416,07				
TOTAL	80.792.717,34				
		H - RESULTADO PENDENTE			
		Receita de Sem. Futuros	49.473,92		
		Lucros e Perdas	31.986,90		
			81.460,82		
		SUBTOTAL	22.908.301,27		
		I - CONTAS DE COMPENSAÇÃO			
		Caução da Diretoria	700,00		
		Depositantes de Vlr. em Garantia	45.768.458,00		
		Títulos em Cobrança	10.734.191,61		
		Investidores Fundo Novo Rio ...	1.381.066,46		
			57.884.416,07		
		TOTAL	80.792.717,34		

Rio de Janeiro, 30 de Junho de 1969 — CARLOS LACERDA, Diretor Presidente. — MARIO LORENZO FERNANDEZ, Diretor Vice-Presidente. — JOSÉ ZOBARAN FILHO, Diretor Superintendente. — CARLOS EDUARDO CORREA, Economista, CREP. n.º 1.086. 1.º Região — CREP. I.S. n.º 48 2.º Região. — SEBASTIAO LACERDA, Diretor. — SÉRGIO LACERDA, Diretor. — FERNANDO DE LAMARE, Diretor. — ITAMAR NORONHA JUNQUEIRA, Contador, CRC. GB n.º 22.371

Missão da Funai já está na área onde pensa entrar em contato com índios gaviões

Belém (Correspondente) — A primeira missão de pacificação da Funai, que partiu antenamente desta capital, já atingiu a região da Rodovia PA-70, onde se acredita poderá ser feito contato com os índios gaviões.

Os índios, divididos em três grupos, abandonaram suas aldeias e dirigiram-se para o Norte, deixando as aldeias na selva. As pessoas que moram ao longo da rodovia estão tendo um ataque dos gaviões.

NOVO GRUPO

A missão da Funai descobriu um grupo de índios, segundo alguns, estaria aliando e armando colônias para missões punitivas contra os índios gaviões.

Provavelmente amanhã sairá desta capital outro grupo da Funai. Dêle fará parte inclusive o delegado regional, Sr. José Honório Maia.

Brigada acerta plano de pacificação de Nonoai

Pôrto Alegre (Sucursal) — A 4ª Delegacia da Funai, sediada em Curitiba, e a Brigada Militar acertaram um plano de pacificação dos índios da área administrada pelo posto indígena de Nonoai.

O contato entre as autoridades da Funai e da Brigada foi feito na própria região conflituosa, durante um exercício de combate às guerrilhas a que foram submetidos 300 alunos dos cursos de cabo e sargento da polícia gaúcha.

RECENSEAMENTO

Esta instrução foi superada pelo comandante do III Exército, General Garstanz Médici, e os exercícios militares foram interrompidos com o recenseamento da população branca e indígena da área de Nonoai.

Nonoai, bem como a especificação do espaço ocupado por cada índio ou colônia. Os dados serão consolidados em forma de relatório a ser enviado ao Governador Peralta Barcellos.

Nos entendimentos feitos em Nonoai, foi acordado o reforço do destacamento mantido na região. Um pelotão com 30 homens será deslocado de Três Passos para Nonoai com a incumbência de impedir o estabelecimento de novas colônias na reserva dos índios.

A Funai pensa em legitimar a permanência dos índios que já estão na área, mediante contratos de arrendamento. O valor dos contratos em vigor deverá ser reduzido de R\$ 70,00 para R\$ 50,00 mensais por alquilo e os débitos dos índios em atraso poderão ser anistiadados.

Padre quer que reservas ganhem proteção jurídica

São Paulo (Sucursal) — O secretário nacional de Atividades Missionárias da CNBB, D. Arcangelo Cerqua (prelado de Barretos), afirmou ontem que todas as missões deveriam instituir reservas indígenas do ponto de vista jurídico, para proteger os índios dos seringueiros e grileiros.

Disse ainda que a Fundação Nacional do Índio, após uma longa publicação contra a cotação religiosa, entrou numa fase de aproximação com a Igreja, que inclusive participará do próximo seminário sobre índios, segunda-feira, em Brasília.

EVOLUÇÃO NO TRATAMENTO

Segundo D. Tomás Balduino, antigo administrador apostólico do Concedido do Araguaia (Pará), a atual situação de Colônia, houve uma evolução profunda no tratamento dos índios pelas missões religiosas.

Os missionários antigos, provenientes da Europa, tinham duas preocupações fundamentais: civilizar e catequizar os

índios. "Achavam que a primeira preocupação condicionava a segunda. Muitos, com a melhor boa-fé, tentaram fazer índios rudes do patrimônio cultural indígena, em vista da criação de comunidades cristãs de índios. Mas foi graças à presença de missionários no interior que muitos grupos indígenas sobreviveram ao impacto da nossa civilização."

Com as repetidas orientações dadas por Pio XII e com o interesse pelos estudos de Antropologia e Linguística, alguns missionários começaram a pôr em questão o antigo método de missão indígena, pesquisando e fazendo um trabalho de campo numa linha completamente nova: valorização do patrimônio cultural da tribo na convivência de que o índio teria que continuar índio e que para ser cristão não havia necessidade de seu europeizante. Logo, em lugar de forçar uma aculturação do índio, os missionários se aculturavam em relação a eles, num esforço de enriquecimento, dinâmica própria da Igreja de Cristo, acrescentando.

Governo fluminense poderá comprar Hospital Dom Bosco com a permissão dos sócios

Niterói (Sucursal) — A Secretaria de Saúde do Estado optou pela aquisição do Hospital-Maternidade Dom Bosco, se tiver a permissão e respeitando o direito de 16 mil sócios que adquiriram seus títulos mas não usufruíram dos seus benefícios.

O hospital que está sendo construído há 10 anos aproximadamente, na Estrada Amaral Peixoto, próximo à Estrada de Maria Paula, teve as suas obras paralisadas por falta de recursos, tendo o condomínio de construção uma dívida de R\$ 250 mil.

HISTÓRIA

O Hospital-Maternidade Dom Bosco foi construído através da venda de títulos, no período em que era bom negócio a venda de títulos patrimoniais. Seus realizadores eram, porém, leigos em Medicina, pensando, exclusivamente, no negócio.

No mesmo período, com o mesmo sistema, foi iniciado o Hospital Roberto Silveira, que, após alguns meses depois, motivando uma ação penal contra a sua diretoria, cujo processo, até hoje, está pendente de decisão.

OBRA

O Hospital-Maternidade Dom Bosco, no entanto, chegou a estar com seu prédio praticamente concluído. Para maior movimento de venda de títulos, os seus diretores chegaram a montar um empreendimento, numa pequena construção anexa.

Para a sua conclusão, segundo os engenheiros do Estado, serão necessários R\$ 200 mil.

A Secretaria de Saúde aguarda as recomendações do Governador do Estado, não pensa em desapropriá-lo. Está, porém, segundo afirmou o Secretário Armando Sá Couto, disposta a adquiri-lo, desde que seus 16 mil sócios contribuírem acietem a transação.

Sudepe vê se pode fabricar no Brasil barcos de pesca como os empresários exigem

A Sudepe começou a examinar ontem a viabilidade de produção em série, no Brasil, de barcos de pesca que atendam aos requisitos exigidos pelos grupos empresariais que exploram o ramo.

Os estudos estão a cargo de um grupo de trabalho constituído por representantes da própria Sudepe, da indústria brasileira de construção naval e das empresas pesqueiras. Seus membros reuniram-se, na tarde de ontem, pela primeira vez.

FINANCIAMENTO

Inicialmente ficou alertado que será estudada a possibilidade de financiamento, pelo BNDE, a indústria de construção naval, de forma a lhe dar condições de fabricar barcos nacionais iguais aos oferecidos pelos estaleiros estrangeiros.

Durante a reunião do grupo, o superintendente da Sudepe, Almirante Antônio Nunes de Sousa, manifestou sua preocupação pelo fato de que os

projetos industriais enviados à sua autarquia para aprovação sempre requerem tipos de barcos não fabricados no Brasil.

Por esse motivo na próxima reunião do grupo, no dia 5 de agosto, a Sudepe mostrará aos representantes da indústria de construção naval os tipos de barcos exigidos pelos empresários, todos adquiridos no exterior, a fim de que os fabricantes nacionais digam se é possível construí-los aqui.

Crise de vocações leva os bispos a ouvir presbíteros

São Paulo (Sucursal) — Num país de poucas vocações religiosas como o Brasil, o abandono do ministério religioso por parte de 643 padres nos últimos oito anos é o principal dado que nos leva a uma reflexão profunda sobre o documento dos presbíteros, lembraram ontem alguns bispos que se reuniram em 13 grupos de trabalho para discutir o problema.

Dom Valfredo Tepe, secretário nacional do Ministério Hierárquico, ao fazer a apresentação do tema aos demais bispos, lembrou que "os presbíteros exprimem ansiosas a resposta dos seus bispos, não tanto em forma de uma carta, mas, antes, pela aceitação concreta do diálogo oficialmente estabelecido. Não querem impor suas opiniões, mas desejam ver debatidas as suas idéias e assumidas as suas aspirações, na medida do possível."

ROTEIRO PARA REFLEXÃO

O Secretário do Ministério Hierárquico elaborou um roteiro de reflexão condensando os problemas levantados pelos padres nos encontros regionais e Dom Valfredo Tepe ressaltou que esse roteiro "não significa endosso das opiniões do clero ou encaminha um tendencioso das reflexões, mas quer ser apenas um instrumento de trabalho. Um instrumento que, de um lado, possibilite um diálogo real, já que é parte das constantes encontradas nos documentos dos regionais e de outro, facilite o andamento das reflexões nos grupos de estudo e as votações finais da assembleia, sem dispersão prejudicial e morosa."

Os jornalistas foi lido apenas os títulos desse roteiro de reflexão, com base no próprio documento dos presbíteros: 1) Comunhão Hierárquica; 2) Necessidades Pastorais; 3) Espiritualidade; 4) Formação Diversificada para Tipos Diversos de Ministérios e Atividade Permanente; 5) Celibato e 6) Manutenção Econômica e Profissionalização.

Oficiosamente sabe-se que o conteúdo das reflexões dos presbíteros a respeito da Comunhão Hierárquica resalta que a Igreja, "continuamente em gestação, volta às origens" e o Concílio Vaticano II abriu o caminho para a compreensão da Igreja como sendo a comunidade do povo de Deus. Pregando, portanto, maior liberdade religiosa e maior liberdade de consciência juntamente com uma "co-responsabilidade dos cristãos na construção da comunidade humana."

A autoridade da hierarquia não é contestada frontalmente, mas os padres acham que deve haver um estreito relacionamento entre os bispos e os sacerdotes, o que só seria possível com maior poder de decisão

dos padres na escolha dos seus superiores hierárquicos.

CARTAS COM ASPIRAÇÕES

No relatório que apresentou aos bispos, Dom Valfredo Tepe lembrou que por ocasião da última assembleia da CNBB chegaram muitas cartas de grupos de padres "externando suas angústias e aspirações. Patrava no ar uma certa tensão, que fazia até prever a possibilidade de uma organização paralela do clero — uma espécie de sindicato de presbíteros."

O Secretariado procurou um modo de desanuviar a situação tensa e assim criar ambiente propício para a solução pacífica de muitos problemas. Tentamos uma maneira de entrar em diálogo franco com todos os padres do Brasil. O método seguido não foi o de pesquisa científica, mas o de reflexão comunitária, em escala progressiva, com toda a dinâmica inerente.

Numa primeira etapa, houve o envio de um primeiro documento dos presbíteros, contendo: 1) Documento de Base sobre os Presbíteros, Discutido na Última Assembleia da CNBB; 2) Documento de Medição na Parte Referente aos Presbíteros; 3) Estudo Realizado pelos Secretários Nacionais, em Setembro do Ano Passado; e 4) Pesquisa Sociológica Realizada pelo Centro de Estatísticas Religiosas e Investigações Sociais — CERIS.

Numa segunda etapa, foi feita reflexão comunitária em âmbito diocesano e, em seguida, numa outra etapa, as reflexões foram feitas em plano regional, com nove encontros regionais e dois inter-regionais, sob a presidência do secretário e subsecretário nacionais do Ministério Hierárquico. Em assimilação gerais o texto e as propostas foram discutidas e votadas, cabendo a cada diocese um só voto.

TEXTO SOB ESTUDO

Numa quarta etapa, o texto final do documento foi submetido a um grupo de 25 peritos, teólogos, filósofos, psicólogos e um sociólogo, que estudaram e analisaram os documentos regionais à luz do Evangelho e do Vaticano II para facilitar que os bispos procurem soluções pastorais para os problemas apontados pelos presbíteros.

Soluções pastorais e não disciplinares ou jurídicas — ressaltou Dom Valfredo Tepe — pois todo o trabalho desenvolvido pelo Secretariado Nacional do Ministério Hierárquico, neste ano, evidenciou a íntima conexão da crise do clero, com a situação pastoral da Igreja no Brasil e a intensa preocupação pastoral dos presbíteros, a qual, sem dúvida, é de feliz augúrio para o futuro.

ABANDONO CRESCENTE

O Centro de Estatísticas Religiosas e Investigações Sociais realizou um levantamento estatístico sobre o abandono do ministério religioso por parte de seculares e religiosos, desde 1961. Essa pesquisa apresentou os seguintes dados:

Ano	Seculares	Religiosos	Total
1961	12	13	25
1962	16	13	29
1963	13	13	26
1964	6	29	35
1965	79	39	118
1966	83	58	141
1967	142	70	212
Total geral			643

Outra estatística sobre o número de seminaristas maiores existentes no Brasil apresentou os seguintes dados:

Ano	Seculares	Religiosos
1962	921	1911
1963	957	2049
1964	937	1999
1965	704	2006
1966	816	1903
1967	947	1803
1968	704	1701

A relação entre o número de sacerdotes e a população brasileira apresentou os seguintes dados:

Ano	Sacerdotes	População (milhares de hab.)
1960	11.200	69.720
1971	11.576	71.096
1982	11.812	74.006
1993	12.117	76.409
1994	12.331	78.809
1995	12.755	81.301
1996	12.996	83.299
1997	12.978	86.580
1998	13.074	90.000 (aproximadamente)

PROGRAMA

Ontem pela manhã foi encerrada a votação do regimento interno da assembleia e a comissão encarregada de estudar a emenda proposta ao anteprojeto sugeriu que se desse direito aos presbíteros presentes à assembleia de voz e voto no plenário, mas os bispos rejeitaram a proposta por considerarem que essa medida contrariava os estatutos da CNBB. Participaram da votação 174 bispos mais 31, que passaram a pré-julgamento.

Em seguida a assembleia passou a votar o tema, que foi aprovado de acordo com a seguinte ordem de preferência: Documentos dos Presbíteros; Reforma dos Estatutos da CNBB; Seminários; e Novo Plano Pastoral de Conjunto. Como temas secundários, a assembleia aprovou: Congresso Eucarístico Nacional; Reforma Agrária; Relações entre Estados e Territórios no Brasil; Atentados Terroristas e Esquadrão da Morte.

NOVO HORIZONTE

Dom Humberto Mozzoni, o novo Núncio Apostólico no Brasil, ao ser apresentado por Dom Agnelo Rossi aos participantes da X Conferência Nacional dos

Superiores jesuítas do Brasil se reúnem no Ceará com padre Arrupe

Fortaleza (Correspondente) — Durante quatro dias o padre Pedro Arrupe — o Papa Negro — e todos os superiores maiores da Ordem dos Jesuítas no Brasil estiveram reunidos secretamente em Fortaleza, para o estudo de grandes modificações que vão ser introduzidas na Companhia de Jesus e que somente serão divulgadas por ordem da sede mundial, em Roma.

Embora fonte dos jesuítas afirme que não tem qualquer interesse fora do âmbito privado o que foi discutido, os três pontos principais das conversações foram alterações na estrutura interna da Ordem, no sistema de ação pastoral e a modernização do apostolado para adaptação às decisões do Concílio Ecumênico.

DIRETRIZES

As diretrizes gerais para o encontro dos superiores maiores jesuítas foram trazidas pelo padre Arrupe — que é o superior geral da ordem — diretamente da sede mundial e já haviam sido discutidas anteriormente com os dignitários brasileiros da Ordem, cujas sedes estão localizadas em Salvador, Recife, Guanabara, Belo Horizonte e Porto Alegre e que participaram agora da reunião realizada em Fortaleza.

Antes de vir ao Ceará o padre Pedro Arrupe reuniu os superiores da Bolívia, de onde veio, debatendo os mesmos temas e agora levou as conclusões de ambos os países para Roma, onde chegará somente depois de reunir os superiores da Guatemala, a partir de hoje.

ABERTURA

Os jesuítas no Ceará são extremamente reservados quanto às coisas internas de sua companhia e até mesmo o clero local não conhece nada do que foi discutido no encontro dos superiores maiores da Companhia de Jesus, cujo encontro, apesar de programado há vários meses, era desconhecido aqui.

Acreditam alguns padres que está havendo uma revolução de métodos e de ação na Companhia de Jesus e que essa segunda visita do Papa Negro em mãos de um ano ao Ceará indica que as modificações serão logo e possivelmente uma maior abertura da Ordem dos Jesuítas, atualmente uma das mais reservadas em sua ação, mesmo no sentido meramente pastoral.

Arrupe, o tufão

Ele é um padre magro e frágil, de 61 anos. Lidera 36 mil jesuítas espalhados por todo o mundo, seu cargo lhe dá tanto poder que é chamado Papa Negro. Seu dinamismo, seu sangue-frio, seu espírito de iniciativa justificam o apelido que os japoneses lhe deram quando era um simples missionário no Japão: Padre Tufão.

Ligado à ala renovadora da Igreja, defensor das idéias científicas de Teilhard Chardin, padre Pedro Arrupe é conhecido também como o homem que viu e viveu a explosão da bomba atômica em Hiroxima, em 1945. Missionário na localidade de Nagatsuka, quando se deu a tragédia, transformou o prédio do noviciado em que vivia em hospital para atender às vítimas. Além de Eu Vivi a Bomba Atômica, escreveu oito livros em japonês, inclusive um intitulado Este Inverno Japão Eleito Superior Geral da Companhia de Jesus, em 1965, iniciou um novo estilo de administração. A exemplo do Papa Paulo VI, viajou a diferentes partes do mundo, atingindo África, Europa, Estados Unidos, América do Sul e Oriente Médio. Antes, o superior não podia sair de Roma. Aos que se surpreenderam com essa iniciativa, ele respondeu:

— Devemos estar onde for preciso.

De formação humanística, falando perfeitamente seis idiomas e tendo estudado em seminários da Espanha, Alemanha, Holanda e Estados Unidos, costuma dizer que os jesuítas, humanistas por tradição, estão se voltando hoje para a ciência.

— Os filósofos querem ser matemáticos, explica. Sua filosofia de ação apoiada em Santo Inácio de Loyola, fundador da Companhia de Jesus, ele lembra que "é preferível influenciar um que terá a responsabilidade sobre 100 do que se preocupar com 100 que não tenham qualquer liderança."

— Ao visitar o Brasil, pela primeira vez, em abril de 1968, padre Arrupe defendeu os jovens de hoje: — Os jovens de hoje têm uma vivência existencialista profunda e são impulsionados por um idealismo forte e de grande valor. O ideal do jovem de hoje é ser sincero e autêntico.

Perguntado se não se sentia constrangido ao ser chamado de Papa Negro, respondeu: — Negro, compreendo, por causa da batina, mas Papa, não entendo mesmo.

Comerciantes se assustam com a explosão na obra de abertura da Av. Norte-Sul

Embora não causassem prejuízos, os explosivos usados ontem à tarde nas obras de abertura da Avenida Norte-Sul assustaram os comerciantes da Rua da Carioca. Eles quiseram se queixar mas não puderam: na obra não havia nenhum encarregado com autoridade para ouvi-los.

A obra está sendo realizada por diversas empresas contratadas, e segundo informaram alguns operários "os engenheiros só aparecem de vez em quando na parte da manhã: qualquer reclamação vocês podem fazer diretamente à Sursan, que fiscaliza a obra toda."

SEM RESPONSAVEL

As casas situadas entre os números 87 e 51 da Rua da Carioca não se assustaram com a explosão de Santo Antônio, onde são realizadas obras de terraplenagem e demolição.

Segundo informaram alguns comerciantes, as explosões foram muito fortes, e como não houve sequer um sinal de aviso, todos se assustaram. Apesar de a carga de explosivos ter sido detonada no início da tarde, só por volta das 16 horas os comerciantes foram aos barracos existentes perto das Ruas Gustavo Lacerda e Silva Jardim.

Presidente demite 2 da Agricultura

Em decreto assinado ontem pelo Presidente da República, foram demitidos os funcionários do Ministério da Agricultura Plínio de Oliveira Amorim (classificador de produtos animais e vegetais) e Enio Enzo Murso Seixas (mestre rural nível 9).

O primeiro foi demitido sob a acusação de "haver recebido vantagens ilícitas de empresa particular, em razão das atribuições funcionais", e o segundo "por haver se valido de seu antigo cargo de escriturário do extinto Instituto Nacional de Imigração e Colonização para lograr proveito pessoal em detrimento da dignidade da função."

Fiscal de Brasília mata a mulher e se suicidou porque falhou ao tentar extorsão

Brasília (Sucursal) — O fiscal de rendas da Prefeitura de Brasília Abdala Chalub matou a mulher e suicidou-se com um tiro por ter sido apanhado quando tentava extorquir R\$ 20 mil de dois comerciantes, com a ajuda de Vadi Carneiro, seu companheiro de trabalho.

O prefeito Vadij Gômede contribuiu para o flagrantismo dos dois fiscais, determinando que o Banco Regional de Brasília fornecesse o dinheiro exigido aos comerciantes, para que uma multa de R\$ 150 mil fosse reduzida em 80%. Vadi Carneiro é reincidente no crime, pois esteve envolvido numa tentativa de suborno de fiscais, quando era contador de uma empresa.

O GOLPE

Há dois meses, Abdala e Vadi, após levantarem os livros da firma A. Escobar, declararam que o estabelecimento estava sujeito a multa de R\$ 150 mil e propuseram redução mediante propina. Os livros foram levados pelos fiscais, que combinaram para dali a alguns dias um encontro com os proprietários da casa, Sr. João Francisco Costa Meireles e Luís Fernando Barreto Xavier.

O encontro se realizou num posto de gasolina, sob a vigilância de três agentes disfarçados de mecânicos. Os comerciantes tinham avisado à polícia, ao SNI e às autoridades fiscais da Prefeitura. Houve até tomadas de fotografias. Mas os fiscais, talvez pensando algo, encerraram a reunião e marcaram outra para sexta-feira última, em outro posto de gasolina. Já estava acordado que, por R\$ 15 mil, a multa seria reduzida para R\$ 20 mil.

Uma das vítimas, o Sr. Meireles, documentava a conversa num gravador escondido sob a roupa.

As nove horas de sexta-feira, ao devolver os livros e receber o dinheiro, os dois fiscais foram detidos e levados à Delegacia Policial, onde se instalou inquérito. O fato, inicialmente mantido em sigilo para facilitar as investigações, tornou-se público ontem. Ao amanhecer, no interior de seu automóvel, em frente ao bloco residencial onde morava no bairro do Cruzeiro, Abdala Chalub deu um tiro na cabeça de sua mulher, Mécia Fernandes de Moraes, e, em seguida, disparou contra a própria cabeça. Tiveram morte instantânea. A polícia não deu a conhecer o conteúdo das mensagens que, segundo se informa, ambos teriam deixado.

FAB e aviões de N. Iguazu continuam procurando T-19 que desapareceu no dia 10

Niterói (Sucursal) — O Serviço de Salvamento da FAB e pilotos do Aeroclube de Nova Iguaçu prosseguem nas buscas ao avião de prefixo PT-HNO, desaparecido desde o dia 10, quando retornava de São Paulo. O aparelho pertencia ao Aeroclube local.

O avião — T-19, utilizado para treinamento e acrobacias — era pilotado por Armindo Brujo Ferreira da Fonseca, casado, português, 37 anos, residente na Rua Mogi, 190, que se encontra também desaparecido. Armindo possui carteira de piloto privado nº 12 848 e era considerado pelos colegas "como de muita calma e sangue frio."

VIAGEM

No dia 7 deste mês, Armindo decolou no campo de pouso do Aeroclube de Nova Iguaçu com destino ao município de Miracul, Estado de São Paulo. Ficou na cidade durante três dias, retornando no dia 10. Segundo os prontuários existentes no campo de Miracul, o avião decolou cedo, fazendo o primeiro pouso às 8h30m em Taubaté, onde ficou por alguns momentos, decolando com destino a Resende, onde pousou às 13h45m.

Depois de se abaterem em Resende, o avião seguiu direto para Nova Iguaçu, conforme o plano de voo estabelecido por Armindo Brujo. Como o objetivo não foi alcançado, o Serviço de Salvamento da FAB iniciou as buscas, vasculhando toda a área que poderia ser usada.

Na tentativa de localizar qualquer vestígio do avião, todos os aviões do Aeroclube de Nova Iguaçu foram mobilizados nas buscas, pilotados por colegas de Armindo. Os vãos realizam-se durante o dia, já que na área não existe campos de pouso para voo noturno.

ACROBACIAS
No Aeroclube de Nova Iguaçu, os pilotos e instrutores não aceitam inteiramente a possibilidade de o avião ter caído e seu piloto morrido no acidente. Afirmam que Armindo é um excelente piloto, treina frequentemente nos aviões do Aeroclube e possuía há bastante tempo o curso de acrobacia, que é feito nos T-19, avião de pequeno porte, monomotor, com dois lugares, separados pela própria fuselagem do avião.

Sursan não achou vazamento na elevatória de Botafogo mas já anuncia o conserto

O vazamento no emissor de esgotos da elevatória de Botafogo, que começou na terça-feira, até a tarde de ontem não tinha sido localizado, mas a assessoria de imprensa da Sursan distribuiu nota afirmando que os reparos já tinham sido iniciados.

A Avenida Nestor Moreira — entrada da praia de Botafogo e acesso ao aterro para quem vem de Copacabana — poderá ser interditada, pois ontem, seguindo a direção do emissor, os trabalhadores chegaram bem perto do meio-fio, à procura do vazamento.

NOTA ERRADA

O vazamento foi acusado na terça-feira, às 17 horas, pela formação de poças de água e mau cheiro, dentro da própria elevatória. As perturbações começaram na região mais superficial da tubulação, sob o jardim da elevatória. Mesmo assim muitas pedras ocultas no local, tendo sido utilizado o equipamento americano Vac All, para facilitar o trabalho.

Ontem os operários da Sursan já haviam pesquisado toda essa área, partindo para a destruição da pavimentação local, na trilha por onde passa o encanamento, sem, contudo, terem encontrado nenhuma indicação do vazamento.

Outro grupo de trabalhadores fazia escavações dentro do late Clube, onde não era permitida a entrada de jornalistas. Mesmo assim, alguns operários informaram que o vazamento não tinha sido localizado. Os engenheiros da elevatória não atenderam à imprensa, dizendo que as informações seriam dadas pelo Departamento de Relações Públicas. A nota oficial, porém, limitava-se a descrever o percurso do emissor, dizendo que todos os cuidados já haviam sido providenciados.

PRAZOS

Um técnico da elevatória, do serviço de manutenção, declarou anteriormente que, em média, os reparos duram 48 horas, havendo necessidade de mais ou menos 12 para que o concreto aplicado possa endurecer. Seguindo a explicação, a praia de Botafogo só poderá ser liberada no domingo à tarde, isso se o vazamento for localizado hoje pela manhã.

Ontem poucos banhistas desrespeitaram a interdição, pois o mau cheiro na praia desencorajava a maioria.

Veloso e Gil não puderam ir à Europa

Os artistas Caetano Veloso e Gilberto Gil foram impedidos de viajar ontem para a Europa, por agentes do Serviço de Policiamento do Aeroporto do Galeão, porque não tinham seus passaportes visados.

A retenção dos dois compositores balançou a ser tida como detenção, só mais tarde sendo explicados os motivos reais. Caetano e Gilberto viajarão domingo para Portugal, por onde iniciarão uma *tournee* pela Europa.

NA POLÍCIA FEDERAL

Agentes do Departamento de Polícia Federal informaram que os dois artistas estiveram ontem à tarde na Delegacia Regional, obtendo esclarecimentos sobre o modo de proceder para legalizar sua documentação.

Hoje mesmo tomarão as providências, comparecendo ao Departamento de Ordem Política e Social, ao Instituto Félix Pacheco e ao Ministério da Fazenda.

Frente passa e tempo hoje é bom

O tempo tende a melhorar aos poucos uma vez que a frente fria que atingiu o Rio ontem, passou com muita rapidez, encontrando-se atualmente ao Norte do Espírito Santo, onde entrou em dissipação.

Para hoje, o Escritório de Meteorologia prevê tempo bom com nebulosidade, temperatura em elevação. Ontem, a máxima foi registrada em Santa Tereza, com 25,7 graus, e a mínima, no Alto da Boa Vista, com 16,2 graus. Uma nova frente fria foi localizada sobre a Argentina, com tendência a se deslocar na direção Nordeste.

Negrão cria cargos no Judiciário

Vários cargos foram criados ontem no Poder Judiciário, com vencimentos correspondentes aos do Poder Executivo, por decreto-lei assinado pelo Governador Negrão de Lima.

Os ocupantes desses cargos serão lotados nos cartórios oficializados, mas não receberão vencimentos iguais aos dos antigos servidores, mesmo que ocupem funções idênticas. Os níveis salariais dos novos funcionários terão por base os padrões do pessoal do Legislativo.

Júri pede prazo a Marzagão

Após reunião que durou das primeiras horas da noite de quarta-feira, ao início da manhã de ontem, a Comissão de Seleção do IV Festival Internacional da Canção pediu ao diretor geral Augusto Marzagão um prazo até segunda-feira para decidir as canções finalistas. Também até segunda-feira deverá ser decidido se haverá ou não o espetáculo para escolha das representantes paulistas.

O Sr. Bernard Chérvy, diretor geral do Mercado Internacional de Disco e Edição Musical (MIDEM), virá ao festival para escolher os artistas brasileiros que irão ao próximo MIDEM, no início de 1970. O Sr. Marzagão declarou que tem interesse pessoal na ida de Wilson Simonal, que, segundo ele, tem condições de fazer lá fora um sucesso sem precedentes.

Chuvvas caem intensamente na Paraíba

O Escritório do Governo da Paraíba no Rio informou ontem que as chuvas continuam a cair com intensidade em todo o Estado, principalmente na região do Brejo.

Em Campina Grande cerca de 50 casas de famílias pobres foram danificadas ou destruídas. Outros municípios atingidos são os de Alagoas Grande, Gurinhém, Mungu, Juarez Távora, Pilar e Esperança.

FUTURO DE DUAS GERAÇÕES



Eliseu Gonçalves e seu filho contemplam a pedra onde foi encontrado o ouro — esperança de 10 mil pessoas

Túnel Leme-Praia Vermelha sofrerá atraso porque o Exército quer modificá-lo

A abertura do Túnel Leme-Praia Vermelha, obra que complementará o alargamento da praia de Copacabana, deverá sofrer um atraso, pois o projeto definitivo só será aprovado pelo Ministério do Exército depois que forem feitas várias alterações, exigidas pelos órgãos militares que ocupam a área.

Segundo os técnicos da Sursan, as modificações que ocorrerem não representarão restrições ao aspecto técnico do projeto, mas sim "a sua adaptação às conveniências de cada órgão, que desta forma se aproveitarão da obra para realizarem melhorias necessárias."

CONTENTAR A TODOS

Na sexta-feira passada, pouco antes de começar a reunião do Conselho da Sursan, o Secretário de Obras, engenheiro Fúlia Soares, foi informado, através do Ministério do Exército, de que os militares encarregados de estudar o projeto do túnel pretendiam um encontro com os engenheiros da Sursan naquela mesma tarde.

O diretor do Departamento de Urbanização, engenheiro Ronald Yung, deixou seu assistente na reunião do Conselho, e, junto com os encarregados do projeto, seguiu para o Ministério. A reunião não foi divulgada, e desde então os engenheiros da Secretaria começaram a evitar o assunto.

Ontem, o engenheiro Gilberto Paixão, um dos encarregados da obra, disse que o Ministério do Exército informou que só aprovará o projeto depois que todos os departamentos militares apresentarem o resultado dos seus estudos.

— Mas acontece — disse um outro engenheiro — que cada um dos órgãos faz uma exigência diferente. O Instituto Militar de Engenharia deseja que o projeto seja alterado para que se beneficie de uma forma; o Círculo de Oficiais do Forte é contra a planta de um dos acessos, pois diz que desta forma sua fachada será prejudicada, e assim por diante. Desta maneira, não sabemos quantas coisas serão propostas, e nem sabemos até que ponto o projeto terá que ser modificado, nem o tempo em que a obra ficará sem ter o seu início definido — concluiu o engenheiro.

Túnel Santa Bárbara terá pintura plástica

O Túnel Santa Bárbara, a exemplo do Túnel Rebouças, será pintado com tinta plástica reflexiva, com instalação para lavagem por controle remoto, de acordo com as técnicas observadas recentemente na Holanda, pelo diretor de obras do Departamento de Estradas de Rodagem, engenheiro Francisco Fillardi.

O engenheiro do DER, visitando ontem pela manhã o túnel, concluiu que o seu revestimento é a obra mais adequada para o local, pois desde a sua inauguração — em 1962 — que os técnicos vêm discutindo

Saúde desmente omissão no setor odontológico que terá NCr\$ 500 milhões do Plano

Do total de NCr\$ 3 380 milhões destinados ao Plano Nacional de Saúde, em todo o Brasil, NCr\$ 500 milhões serão aplicados na assistência odontológica, desmentindo — segundo o Ministério da Saúde — a omissão desse setor, criticada durante o II Congresso de Odontologia da Guanabara.

O Ministério, ao estabelecer a coordenação de todas as atividades ligadas à saúde individual, incluiu no plano, entre as unidades executoras do sistema, os odontologistas e os serviços odontológicos. Os dentistas, como os médicos, são associados obrigatórios das comunidades de saúde, organizadas nas áreas de execução do plano.

DIFICULDADES

Apesar disso, o Ministério admitiu que durante a elaboração do plano surgiram dificuldades, decorrentes da inexistência ou precariedade de dados estatísticos. No caso do setor odontológico, essa falha foi — para o Ministério — mais acentuada, sendo prevista, inicialmente, nas áreas de saúde criadas, serviços odontológicos de remoção de focos, executados por profissionais em número equivalente a 1/4 dos médicos de clínica geral.

A odontologia preventiva foi

dos da obra, disse que o Ministério do Exército informou que só aprovará o projeto depois que todos os departamentos militares apresentarem o resultado dos seus estudos.

— Mas acontece — disse um outro engenheiro — que cada um dos órgãos faz uma exigência diferente. O Instituto Militar de Engenharia deseja que o projeto seja alterado para que se beneficie de uma forma; o Círculo de Oficiais do Forte é contra a planta de um dos acessos, pois diz que desta forma sua fachada será prejudicada, e assim por diante. Desta maneira, não sabemos quantas coisas serão propostas, e nem sabemos até que ponto o projeto terá que ser modificado, nem o tempo em que a obra ficará sem ter o seu início definido — concluiu o engenheiro.

quanto ao tipo de material a ser usado.

— Na Holanda, onde existem os mais modernos túneis do mundo, a maioria deles é pintada, não se perdendo tempo nem dinheiro com a aplicação de outros materiais — disse o Sr. Francisco Fillardi.

— Esta ideia trouxemos para o Brasil, não só pelo que representa de economia, mas também por facilitar as operações de limpeza — acrescentou.

A pintura será com tinta plástica, e ao longo do túnel passará um tubo que, controlado eletronicamente, lançará os jatos de água para a lavagem.

Arealva feliz considera seu ouro salvação do município

Arealva — A conquista da Lua não é nada, comparada ao ouro que encontramos.

A frase do Sr. Eliseu Gonçalves Lopes, proprietário da pedreira Santo Antônio, às margens da represa de Ibitinga, no rio Tietê, serve para definir o estado de espírito dos habitantes da pequena Arealva depois que foi descoberto ouro.

— Agora não vou precisar trabalhar mais na terra e darei conforto à minha gente — disse um lavrador que cultivava fumo. O prefeito, Sr. Abílio Juliano Nicolletto, também não esconde seu entusiasmo: "Finalmente nossos 10 mil habitantes vão viver sem problemas; a cidade será mais respeitada no Brasil e seremos mais importantes do que Bauru."

PRODUÇÃO AUMENTA

Na única praça da cidade, onde há reuniões todos os dias às 19 horas, muita gente faz planos com a perspectiva de haver ouro em abundância na pedreira Santo Antônio, às margens da represa de Ibitinga, no rio Tietê.

— Sabe, a gente já estava cansado de trabalhar com a agricultura. Havia muita instabilidade. Se chovesse, colhia-se bem, mas se ela demorasse um pouquinho estava tudo perdido. Depois veio a represa de Ibitinga e perdemos 25 alqueires de nossas terras. Com o dinheiro da desapropriação compramos nove alqueires de uma fazenda onde não havia condições para agricultura, porque o terreno tinha muita pedra.

Nesses planos — disse o Sr. Eliseu Gonçalves Lopes — era explorar a pedreira e ter meios de renda mais seguros, já que pedra na região é coisa difícil. Gastamos NCr\$ 230 mil em equipamentos. As pessoas que nos combatiam hoje se calam. Produzimos 100 metros cúbicos por dia e temos condições de elevar a produção para 150 metros cúbicos.

GRAÇAS DE DEUS

Sempre calmo, levando para todos os lados seu filho de oito anos, Eliseu conta como apareceu o ouro. Em sua opinião, "foi uma graça de Deus."

— Nós estávamos com tudo pronto para iniciar os trabalhos. Só faltava mesmo a dinamite. Nunca pensei que fosse uma coisa tão difícil para se comprar. Fui buscá-la na semana passada lá em Guaratinguetá. Fiquei 24 horas sem dormir. Dirigia sozinho e meu cunhado, que mora em São Paulo, insistiu para que eu pernoitasse. Mas isso era impossível; não podia perder sequer mais um dia. Isso representaria um prejuízo de NCr\$ 1 mil por dia.

— No caminho parei — conta com entusiasmo — num posto na Via Dutra para abastecer quando fui abordado por um velhinho que pediu um café. Dei-lhe uma nota de cinco cruzeiros novos e seu contentamento foi tanto que me abraçou. Contou então que estava indo a pé para Aparecida do Norte, para pagar uma promessa por ter recuperado a visão depois de

Exploração só com autorização

São Paulo (Sucursal) — O regulamento do Código de Mineração estabelece que a exploração de jazidas minerais depende, em primeiro lugar, de autorização para pesquisar o solo, a ser concedida pelo Ministério de Minas e Energia.

Constatada a existência de substância mineral, aproveitável técnica e economicamente, o interessado deverá requerer concessão de lavra, beneficiamento, distribuição, consumo ou industrialização de reservas minerais. O Código não abrange as jazidas de petróleo, que constituem monopólio da Petrobrás, de substâncias minerais de uso na energia nuclear e de águas subterrâneas.

DA PESQUISA À LAVRA

A pesquisa mineral inclui a execução dos trabalhos necessários à definição da jazida, sua avaliação e determinação da viabilidade de

uma grave enfermidade. Aquela era a terceira vez que repetia a viagem.

A BOA NOTÍCIA

Eliseu explicou que não conseguia nem ficar em pé quando chegou na quarta-feira passada à pedreira com a carga de dinamite. Aquela seria o primeiro tiro e, consequentemente a inauguração oficial. Seu contentamento era tanto que não dormiu enquanto não deram o fogo.

— As coisas corriam normalmente naquele dia. Depois de iniciados os trabalhos fui dormir. Por volta das 11 horas fui acordado com os gritos do empregado Délio Bueno, de que havia encontrado ouro nas pedras.

Eliseu não acreditou muito na história. Humilde como é, não tinha sonhos de riqueza. Sua casa na fazenda é tão humilde como sua maneira de vestir. As coisas foram mudando com o aparecimento de quatro pedras com sinais de ouro. No dia seguinte procurou seu irmão e sócio, Antônio Aparecido Lopes, que mora em Bauru, para saber se aquilo era ouro mesmo. Até hoje já foram recolhidas mais de 40 pedras com incrustações de ouro.

PROVA FINAL

Antônio Aparecido Lopes apanhou uma das amostras e levou para Bauru — distante de Arealva apenas 40 quilômetros — onde o joalheiro Jaime Kreber fez um teste e constatou que aquele metal dourado era ouro de 24 quilates.

Eliseu continua trabalhando normalmente na pedreira e esperando a chegada de um geólogo do Ministério das Minas e Energia para ver se a jazida tem condições econômicas para a exploração. Ele fez muitos planos e demoramente as pessoas da cidade que dizem que o Governo vai tomar conta da propriedade.

— A gente não se preocupa muito. Deus vai fazer o que Ele achar bom. Mas eu não admito que algumas pessoas pensem que estou mentando. Ontem, por exemplo, fui a Bauru levar minha camioneta para a revisão e eles começaram a dizer que aquilo era cobre. Apostei o carro, que vale NCr\$ 20 mil, como era uma peça de ouro, e então eles desistiram.

ESPERANÇA DA CIDADE

Eliseu Gonçalves Lopes vive em Arealva há 10 anos. Como presidente da Câmara Municipal, seus planos, caso haja mesmo uma jazida de ouro, são melhorar a vida do município e de sua gente. Ele diz que o povo é muito pobre e precisa de um empurrão para crescer.

Arealva é um pequeno município, que vive sob a influência de Bauru. Na cidade existem poucos carros e não há sequer uma rua calçada. Elas são molhadas todas as tardes para diminuir a poeira. Na praça principal, onde está a igreja, existe também um coreto, para a apresentação de bandas todos os domingos à noite.

seu aproveitamento econômico. Compreende, entre outros, os seguintes trabalhos: levantamentos geológicos da área a pesquisar; estudos dos afloramentos e suas correlações; levantamentos geofísicos e geoquímicos; abertura de escavações visitáveis de sondagens no corpo mineral; amostragens sistemáticas; análises físicas e químicas das amostras e dos testemunhos de sondagem; ensaios de beneficiamento dos minérios ou das substâncias minerais úteis para obtenção de concentrados, de acordo com as especificações do mercado ou aproveitamento industrial.

Demonstrada a existência de jazida aproveitável técnica e economicamente, o Departamento Nacional de Produção Mineral fará a concessão de lavra, que constitui o conjunto de operações coordenadas, objetivando o aproveitamento industrial da jazida, a começar da extração das substâncias minerais úteis que constitui até o seu beneficiamento.

Cidade parou no início da manhã com falta de energia elétrica vinda de Furnas

Grande parte da cidade — centro e quase toda a Zona Sul — parou ontem das 7h40m às 8h15m, em consequência da falta de energia elétrica. Diversas pessoas ficaram presas em elevadores, os trens pararam e o tráfego engarrafou.

A interrupção no fornecimento de energia foi causada por uma anomalia no sistema de transmissão a 132 kV das centrais elétricas de Furnas, que fornece energia elétrica à área já convertida para 60 ciclos da Light na Guanabara.

BALEURDIA

As 7h40m a luz faltou em grande parte da Zona Sul e do Centro da cidade. Em Copacabana, Ipanema, Leblon, Flamengo, Laranjeiras, Catete e Cosme Velho muita gente que saía do trabalho ficou presa nos elevadores. O trânsito engarrafou porque os ônibus elétricos pararam e atrapalharam os demais veículos.

No centro da cidade a situação agravou-se com a grande

quantidade de elevadores presa em edifícios públicos e comerciais. Os bombeiros foram solicitados diversas vezes, mas a torre da Radiopatrulha não pôde funcionar porque ficou sem telefones. Os jornais O Globo e A Notícia tiveram suas circulações atrasadas.

Em nota oficial, a Rio Light explicou o acidente e disse que os trens da Central do Brasil foram impedidos de circular naquele período.

Advogado nega ligação a consórcio de carros fechado pela polícia

O advogado Rui Magalhães de Araújo afirmou ontem que sua ligação com a Sociedade Administradora de Autofinanciamento de Veículos e Bens Ltda. (Savebe), fechada pela polícia, limitava-se à defesa dos interesses de um cliente, "ludibriado pela firma."

Quando os policiais foram ao escritório da empresa — Avenida Graça Aranha, 145, grupo 904 — só encontraram duas funcionárias. Os diretores haviam fugido e uma das moças indicou o advogado como tendo "vínculo profissional com a firma."

RAZÕES

O Sr. Rui Magalhães de Araújo afirmou que ia com frequência ao escritório da Savebe para cobrar dívida de um cliente, que foi paga parcialmente com cheque sem fundos, no valor de NCr\$ 2 800,00, contra o Banco Novo Mundo.

O advogado tem em seu poder uma declaração do diretor da Savebe, Sr. William Eugênio Colm, afirmando que ele não teve e não tem qualquer vinculação profissional com o estabelecimento, sendo sua pre-

sença justificada pelas tentativas de receber "a importância depositada por um cliente seu, inscrito em nosso plano de entrega automática de veículos, plano 07."

O advogado indicou os nomes dos demais diretores da firma, igualmente forjados, como o Sr. William Eugênio Colm; Ronaldo Souto Cavalcanti, Av. Atlântica, 1806 apartamento 401; Veber Marinho de Carvalho, Rua Angelo Bittencourt, 36; Gilberto Carlos da Silva, Rua Fábulo da Luz, 386; e Raimundo Chagas Ruiz, Rua Bolívar, 61.

Sonda no coração de Marisa determinará possibilidade de operar a "doença azul"

Só com a introdução de uma sonda no coração — o cateterismo — marcada para a primeira semana de agosto, os médicos do Instituto Estadual de Cardiologia Aluísio de Castro poderão dizer se a *doença azul* de Marisa Tórres de Carvalho, de 13 anos, é passível ou não de operação.

A equipe do Instituto estranha a divulgação dada pela imprensa ao caso de Marisa, pois "este ano tivemos 15 casos de *doença azul* aqui, todos com as mesmas características, e o assunto virou rotina." Embora não queiram arriscar prognósticos, os especialistas acreditam que a menina pode ser operada com possibilidades de cura total.

O CATETERISMO

Garantem os médicos que a *doença azul*, com suas várias espécies, é uma doença comum. "Já recebemos aqui diversas crianças de idades variáveis que se apresentavam com estas mesmas características."

Segundo os especialistas que estão tratando do caso de Marisa, o cateterismo a ser feito pelo Dr. Stanis Murad consistirá na introdução de uma sonda pelos vasos sanguíneos que levam ao coração. Será então in-

jetada uma substância neutra que seguirá o mesmo percurso do sangue.

A distribuição do líquido pelos artérias e venozas é feita, transmitida por uma câmara de televisão a um circuito interno, ligado ao cateter, vai precisar o tipo de *doença azul* congênita da paciente. Ai os médicos saberão se é possível a intervenção cirúrgica.

Eles admitem que a operação é um pouco perigosa, "mas já fizemos várias delas e todas foram coroadas de êxito."

Resolução que manda a exame instrutores de auto-escola está pronta para publicação

O Conselho Estadual de Trânsito mandará hoje à publicação no *Diário Oficial* o texto da Resolução 31, que dá 90 dias de prazo para que os examinadores, diretores e instrutores de escolas de formação de motoristas se submetam a novo exame de habilitação.

A resolução foi aprovada anteontem e os diretores de auto-escolas que deixarem de cumpri-la perderão o alvará e os instrutores ficarão impedidos de exercer suas funções.

A RESOLUÇÃO

A Resolução 31 do Conselho Estadual de Trânsito, que institui o exame de normas de trânsito para examinadores, diretores e instrutores de auto-escolas é baseada no Art. 129 do Código Nacional de Trânsito e a íntegra é a seguinte:

Art. 1.º — Para a obtenção do certificado de habilitação, previsto no Art. 139 do Regulamento do Código Nacional de Trânsito, os membros da comissão examinadora, os diretores e instrutores de escolas de formação de condutor de veículo automotor, além das entidades mencionadas no Artigo 139, ficam obrigados a comprovar aprovação em exames de normas de trânsito.

Art. 2.º — Os exames previstos no artigo anterior serão efetuados pelo Departamento de Trânsito.

Art. 3.º — Dentro de 90 dias, contados da data de publicação desta Resolução, todos os membros da comissão examinadora, diretores e instrutores de escolas de formação de motoristas devem comprovar inscrição aos exames referidos no Art. 1.º.

Art. 4.º — Os candidatos não aprovados terão direito de fazer nova inscrição, com intervalo mínimo de 10 dias.

Art. 5.º — O descumprimento da obrigação acarretará a inabilitação do examinador e do instrutor para o exercício de suas respectivas funções e cassação da licença de funcionamento da escola para o caso do diretor.

Art. 6.º — O Departamento de Trânsito regulará a aplicação da presente Resolução, confeccionando e aplicando os testes, estabelecendo critérios de julgamento e avaliação.

Art. 7.º — Esta Resolução entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Dirigentes de 13 jornais latino-americanos irão a um seminário nos EUA

Dirigentes de 13 jornais de sete países latino-americanos participarão, a partir de 3 de agosto, de um seminário de 30 dias promovido pelo American Press Institute, na Universidade de Colúmbia, em Nova Iorque.

Os objetivos desse encontro são permitir a troca de informações profissionais entre os dirigentes de jornais da América Latina e dos Estados Unidos e contribuir para aumentar o conhecimento e a compreensão de cada um dos países e de sua gente.

QUEM VAI

Os participantes do seminário são os Srs. Oscar Alarcón V, de El Heraldo (México); José Luis Alvarez del Castillo, de El Informador (México); Luis Alberto Cano, de El Espectador (Colômbia); Hernán Cubillos, de El Mercurio (Chile); Guido Fernandez, de La Nación (Costa Rica); Oliviero S. Ferreira, de O Estado de São Paulo; C. P. Andres Garcia Lavín, de Novedades de Yucatán (México); Hector González, de El Rancagua (Chile); Rafael Malra Lamas, de El Sur y Cronica (Chile); Bartolome L. Mitre, de La Nación (Argentina); Carlos Perez Perasso, de El Universo (Equador); Lywal Salles, de JORNAL DO BRASIL; e Enrique Santos, de El Tiempo (Colômbia).

PROGRAMA

De 4 a 15 de agosto, o grupo participará de reuniões na sala de conferências da API. Dirigentes de jornais latino-americanos e especialistas de diversos ramos serão os conferencistas convidados.

Depois os jornalistas latino-americanos irão a Washington, onde terão, entre os dias 18 e 20, contatos com funcionários do Governo norte-americano e correspondentes e editores de jornais.

Após o seminário, seus participantes visitarão, sozinho ou aos pares, jornais de outras partes dos Estados Unidos, de acordo com o programa preparado pela API. Eles poderão ficar três ou quatro dias estudando as operações de dois jornais,

Minas Gerais instaura seu primeiro inquérito sobre roubo de energia

Belo Horizonte (Sucursal) — A Delegacia de Vadiagem desta cidade instaurou o primeiro inquérito em Minas para apurar furto de energia elétrica, com base nas investigações de dois detetives, que prenderam Gilson Ellis Bruyn, especialista em desregular relógios da Força e Luz.

A invenção de Gilson, que consiste em afrouxar um parafuso dos medidores, garante diminuição de 60 a 80 por cento do consumo de energia elétrica das casas comerciais. Esse sistema deu prejuízo de NCr\$ 100 mil em todo o Estado, nos dois meses de atividades do ladrão de luz.

INOCENCIA

O comerciante Milton da Silva Lara, dono de um bar na Rua Guacurus, 601, nesta capital, foi o primeiro a prestar depoimento no inquérito instaurado pela Delegacia de Vadiagem. Contou que Gilson lhe propôs a violação do relógio a troca de almoço e jantar, acrescentando que "não sabia que isto era proibido".

O segundo comerciante a depor, Sr. Paulo Diniz, não suportou a emoção de ser acusado na polícia e desmaiou,

sendo conduzido às pressas para o Pronto-Socorro. A polícia descobriu que Gilson recebia em média NCr\$ 50,00 para alterar um aparelho, tendo operado em várias cidades do interior mineiro e do Espírito Santo.

Para desregular o medidor, Gilson Bruyn aplicava dois processos. O primeiro diz que é segredo profissional, adiantando apenas que consiste em afrouxar um parafuso. O segundo é bastante conhecido e pode reduzir em 100 por cento o consumo. Consiste em parar o disco do relógio.

A COOPHAB-GB comunica aos cooperativados que no dia 30 do corrente, procederá à atribuição de 404 unidades residenciais, que serão construídas na Rua Professor Oliveira Menezes, 125 — Rocha, Conjunto Residencial "Almirante Tamandaré", e na Rua Miguel Fernandes, 691 — Cachambi, Conjunto Residencial "Bartolomeu de Gusmão", sendo:

RUA PROFESSOR OLIVEIRA MENEZES — 48 UNIDADES			
	TIPO "C"	TIPO "D"	TIPO "E"
Ordem cronológica	1	4	13
Sorteio	2	7	19
Prioridades	1	—	—
Liq. Extraordinária	—	—	—
TOTAL:	4	12	32

RUA MIGUEL FERNANDES — 356 UNIDADES			
	TIPO "C"	TIPO "D"	
Ordem cronológica	83	30	
Sorteio	167	46	
Prioridades	28	—	
Liq. Extraordinária	2	—	
TOTAL:	280	76	

1) As unidades relacionadas por sorteio obedecerão ao resultado da extração da Loteria Federal.

2) Caso os números sorteados, pela Loteria Federal, sejam superiores aos do contrato em vigor do número mais elevado ou se a extração não permitir completa atribuição das unidades disponíveis, a Cooperativa realizará sorteio especial e exclusivo no dia 11 de agosto, também pela Loteria Federal, na Rua Riachuelo, 208 (entrada franca).

3) Os cooperativados em atraso que não regularizarem seus débitos até 29 do corrente não participarão da atribuição.

4) A atribuição começará pela Rua Professor Oliveira Menezes, seguindo-se Rua Miguel Fernandes.

5) A Cooperativa publicará no dia 5 de agosto, em "O Dia" e "Diário de Notícias", a relação dos contratos contemplados com a atribuição das unidades residenciais.

A UNIÃO FAZ A CASA

O AVENTUREIRO



Milton saiu da Bahia em busca de emprego e foi transformado em escravo

Arqueólogos reúnem-se em São Leopoldo

Pórt Alegre (Sucursal) — Promovida pelo Instituto Anchieta de Pesquisas, da Faculdade de Filosofia de São Leopoldo, está-se realizando na cidade uma reunião de arqueólogos brasileiros, uruguaios e argentinos, que investigam a bacia do Prata e adjacências.

O simpósio, com inscrições limitadas, é o terceiro que promove o Instituto e seu objetivo é o de analisar e sintetizar os resultados conseguidos pelos arqueólogos, desde julho do ano passado, e coordenar as atividades do grupo para os próximos 12 meses.

PROGRAMA

Com 32 participantes, dos quais 24 são brasileiros, o simpósio se desenvolverá até o dia 28, sob o regime de trabalho intensivo. O programa inclui estudos das jazidas e da cultura tupi-guarani, da cultura dos índios do planalto e dos sambaquis e ceritos. Também serão estudadas as jazidas de material lítico do interior e os métodos e técnicas a serem empregados em novos projetos.

No que diz respeito a técnicas de pesquisa, um dos pontos a ser esplanado será a utilização de computadores na Arqueologia, a cargo do arqueólogo Alberto Rex González, do Museu de La Plata, Argentina.

Verdões pede via fluvial a Andrezza

O prefeito de Verdões, Minas Gerais, Sr. Ito Simões Filho, encaminhou ontem, ao Ministério dos Transportes, Sr. Mário Davi Andrezza, memorial solicitando a reabertura do trecho navegável do Rio Grande, que não funciona desde 1920.

O trecho tem uma extensão de 200 quilômetros, ligando aquela cidade à barragem de Furnas, em Passos. Explicou o prefeito que a reabertura da linha fluvial é muito importante para a região, porque além de promover o desenvolvimento econômico poderá ser aproveitada para exploração turística.

Um dia, Milton José dos Santos, depois de três anos passados no trabalho de "derrubada de paus e roçagem a foice do mato, sem me pagarem nada e comendo só feijão e arroz, sem gordura — os paraguaios só davam a mais ervamato para gente tomar", resolveu ir embora.

Pegar era difícil, tinha uma cerca de mais de 10 metros de altura, de arceiro, peroba, e quida. Ai, eu disse a eles que lá embora. A resposta foi 14 tiros em cima de mim, seis pegaram e me deram tam-

Baiano foge de trabalho escravo em Mato Grosso e quer voltar à sua terra

Fugido de uma fazenda em Pórt Velho, Mato Grosso, onde trabalhava como "escravo, sem domingos nem dias santos", Milton José dos Santos, de Santa Maria da Vitória, Bahia, chegou quarta-feira ao Rio e logo foi à Rodoviária Novo Rio, para ver se arranjava uma passagem de volta à sua terra.

Disse que conseguiu escapar da fazenda há três meses, ajudado por um grupo de índios que teve de andar no mato mais de um mês, descalço, alimentando-se de ervas e bebendo água de cipó-coagete, até alcançar uma fazenda, de onde um caminhão o levou a Campo Grande.

TRABALHO ESCRAVO

— Estava sossegado na minha terra quando meu pai faleceu. Eu estava com 22 anos e minha mãe precisando criar mais seis filhos, dos quais eu era o mais velho. E ela sentia falta de tudo. Ai, falei para ela que tinha um homem chamando gente para o Mato Grosso, pagando NCr\$ 10,00 por dia, mais a passagem — contou Milton José dos Santos.

Isso foi há três anos. O homem se chama Cheraí, é paraguiano, segundo informou ele, e gerente da fazenda.

Falei para o Sr. Cheraí que deixava minha mãe e ele me disse que não tinha problema. Logo eu teria bastante dinheiro para mandar a ela. E fui, depois de vender quatro cabras que eu tinha, mais uma leitão e um porco, tudo por NCr\$ 60,00, que dei para minha mãe — contou Milton. — Assim que cheguei na fazenda — disse — o Sr. Cheraí virou e me disse: "Aqui é a terra que filho chora e mãe não vê", quer dizer, ele mandava e ninguém podia dizer nada, não havia ninguém para proteger a gente. E comecei a trabalhar, todo dia, todo domingo, todo dia santo.

FRISIONEIRO

Em São Paulo, teve que ficar um mês, "porque a polícia disse que eu não podia andar sem documentos e eu tinha apenas a certidão de nascimento. Deram-me carteira de identidade e de trabalho e certificado de serviço militar, que eu não fiz porque sou analfabeto.

Agora, ele está na Rodoviária Novo Rio, sob proteção da Polícia Feminina, esperando arranjar a passagem para voltar à Bahia.

Nordeste fabricará centrais

São Paulo (Sucursal) — A fábrica da Philips Eletrônica do Nordeste, construída com a colaboração da Sudeco, em Recife, deverá produzir proximamente vários tipos de centrais telefônicas automáticas.

Tais equipamentos são usados em mais de 60 países, e baseiam-se em tecnologia avançada que utiliza o princípio de comando indireto, com registro e marcador que garantem comunicação eficiente, rápida e sem ruído.

DOIS TIPOS

Primeiramente a empresa produzirá dois grupos de equipamentos telefônicos: centrais públicas, com capacidade máxima de 600 assinantes, para pequenas cidades, com mesas interurbanas, caso as ligações interurbanas sejam efetuadas por meio de uma telefonista. O outro tipo a ser fabricado é de centrais particulares PABX e PAX para comunicações externas e internas respectivamente. As centrais PABX são ligadas à central pública na cidade por meio de linhas-tronco. As centrais PAX não têm essas linhas-tronco e servem somente para as comunicações internas de um escritório.

Suckow terá homenagem póstuma

O engenheiro Celso Suckow da Fonseca receberá homenagem póstuma do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia que, quarta-feira, inaugurará seu retrato e dará à sala dos conselheiros o seu nome.

Durante a solenidade, a vítima da homenagem, Sr. Eml Bulhões Carvalho da Fonseca, autografará seu livro *Raiz na Terra Flor no Céu*, cuja renda reverterá totalmente em benefício da Casa Maternal Melo Maílos.

O Sr. Celso Suckow ocupou os mais altos cargos administrativos na Central do Brasil e foi autor da História do Ensino Industrial no Brasil.

Quando morreu, era diretor da antiga Escola Técnica Nacional que hoje tem o seu nome, por decreto do ex-Presidente Castelo Branco. Ele dedicou 20 anos de sua vida ao Conselho que agora vai homenageá-lo, na sua sede — Praça Pio X, 15.

Blumenau tem seminário de música hoje

Florianópolis (Correspondente) — Começa hoje em Blumenau o I Seminário Catarinense de Música promovido pela Sociedade Dramático-Musical Carlos Gomes, Conservatório Curt Hering e Prefeitura de Blumenau.

O presidente da Sociedade, Sr. Dieter Hering, disse que o seminário será o primeiro passo para a criação do Curso Musical de Nível Superior da Universidade do Vale do Itajaí. Informou que a finalidade da iniciativa é orientar e sensibilizar os músicos para uma atividade de valor artístico.

Agora, ele está na Rodoviária Novo Rio, sob proteção da Polícia Feminina, esperando arranjar a passagem para voltar à Bahia.

Engenheiro baiano condena utilização de máquina para separar abelhas africanas

Salvador (Sucursal) — O engenheiro Gastão Lavigne comentou que a desafinização das abelhas não pode ser feita com o uso de máquinas, porque o odor artificial atrairia também as mansas, "destruindo as colmeias produtivas."

O técnico, responsável pelo setor de apicultura do Instituto Biológico da Bahia, refere-se ao núcleo de atração, inventado pelo cearense Vagner Ramos Galvão para capturar abelhas num raio de seis quilômetros. O aparelho é formado por várias câmaras de aprisionamento e conta com instrumento especial para evaporação de preparado à base de néctar e mel.

DIFICULDADE

Atraídas pelo cheiro, as abelhas em poucos minutos acorrem ao local, onde são aprisionadas. O aparelho foi inventado visando especialmente as abelhas africanas, conhecidas por sua agressividade. Depois de capturadas, elas são selecionadas para cruzamento com outras.

O engenheiro agrônomo Gastão Lavigne acha o processo complicado e tecnicamente impossível, porque as abelhas têm os caracteres físicos semelhantes. Além

do mais, nas redondezas onde for colocado o invento pode haver colmeias produtivas de abelhas mansas, que serão atraídas pelo odor proveniente das máquinas.

Explicou que o processo mais lógico é substituir a rainha das colmeias agressivas, pois, como é ela que determina a raça, em 40 ou 60 dias poderá tornar-se mansa.

— Um apiário com 50 colmeias de abelhas mansas pode desafinizar as abelhas da redondeza, acrescentou.

Padre Cessare Galvan ganha Prêmio Miguel Calmon com estudo da renda no Brasil

Salvador (Sucursal) — O Banco Econômico da Bahia entregou metade do Prêmio Miguel Calmon (Ncr\$ 7.500,00) ao padre Cessare Galvan, autor da monografia *Evolução da Renda Per Capita no Brasil*, e ao carioca Davi Langer, que receberá sua parte quando retornar à Bahia.

Quem fez a entrega do Prêmio Miguel Calmon foi o banqueiro mais antigo da Bahia, Sr. Eugênio Teixeira Leal, presidente do Banco Econômico, e que disse de sua alegria por estar premiando um bom trabalho, informando também, de que o prêmio será bem aplicado, pois o padre Cessare Galvan aplicará os Ncr\$ 7.500,00 no seu Centro de Estudos e Ação Social.

A ENTREGA

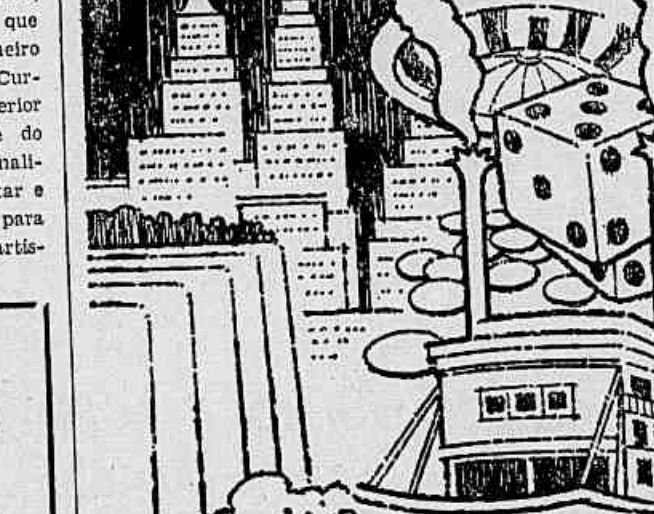
Na sede do Banco Econômico da Bahia, na presença de seus 10 diretores, do presidente da Comissão Miguel Calmon, Reitor Roberto Santos e do economista Jairo Simões, o Sr. Eugênio Teixeira Leal disse algumas palavras sobre a necessidade de melhorar das condições de trabalho no Brasil. Disse, ainda, que "estamos entregando um prêmio, mas já devemos pensar no próximo, que acreditamos ser de grande interesse para o Nordeste."

O Reitor Roberto Santos também falou, dirigindo-se ao padre Cessare, para quem pôs a Universidade da Bahia à disposição, a fim de que prosseguisse seu estudo sobre o desenvolvimento do Nordeste.

PADRE E ECONOMISTA

Desde 1955, quando o padre Cessare Galvan chegou ao Brasil, disse ter uma intenção: ser nordestino no coração. Estêve, também, em Volta Redonda e em Pórt Alegre, onde realizou trabalhos de pesquisas, fazendo comparações sobre nível de vida, renda per capita, entre o Sul e o Nordeste. O padre Cessare Galvan também fez estudos econômicos nos Estados Unidos e na Europa.

O Sr. Eugênio Teixeira Leal contou que sempre gostou de promover "estímulos aos jovens." Já promoveu prêmios escolares e, agora, o Miguel Calmon, que é de nível universitário. Até na Suíça, país da sua mulher, ele deu prêmio para o aluno que fizesse a melhor descrição de sua bandeira.



AS 7 MARAVILHAS AMERICANAS

Tudo que V. sonhou conhecer! Uma viagem de costa-a-costa dos E.E.U.U., nos confortáveis ônibus da Greyhound. As milenares pirâmides mexicanas. Os saltadores do penhasco "La Quebrada" em Acapulco. S. Francisco. Los Angeles. Disneylandia. O Parque Nacional de Yosemite. Las Vegas, seus cassinos, sua vida noturna. Grand Canyon. Niagara Falls. As grandes cidades americanas... New York, a capital do mundo. E, finalmente, a tropicalíssima Miami — com suas belezas naturais!

Saída a 21 de agosto

Viagens pelos jatos coloridos da

BRANIFF INTERNATIONAL

Venha hoje mesmo conversar conosco. E veja como é fácil viajar. Nosso financiamento é em até 20 meses!

STELLA BARROS TURISMO LTDA.

Rua Al. Barreto 22, 2/401, 403 e 405 - Tel.: 231-3000 - 231-3444 - 231-3602

Av. N. S. Copacabana, 314 - sub-estação - Tel.: 236-8781 e 236-8852

Interloc. Pictur - Tel. 2-6478

Embarcações: 0-08/697 - cal. A

ass.) A GERÊNCIA.

ADECIF diz que vendas de letras de câmbio estão 30% acima dos resgates

As vendas de letras de câmbio no Rio de Janeiro, no período de 14 a 19 do corrente mês superaram em aproximadamente 30% os resgates destes títulos no mesmo período, segundo revelou ontem o presidente da ADECIF, Sr. José Luís Moreira de Sousa, na reunião desta entidade.

O levantamento feito pela ADECIF em uma amostra de 18 empresas selecionadas ao acaso dentro financeiras do Rio de diferentes dimensões revelou que as vendas deste grupo totalizaram NCr\$ 1217 mil enquanto os resgates atingiram NCr\$ 870 mil no período considerado.

AMOSTRA

O levantamento atingiu 18 empresas uma análise na estrutura da amostra revelou que não houve transferência substancial entre investidores de empresas de dimensões diferentes, como se pode ver adiante:

a) 3 financeiras pequenas tiveram seu volume de vendas elevado em relação às vendas da semana anterior; 3 outras também pequenas venderam menos no período considerado e 2 outras tiveram suas vendas estabilizadas.

b) 3 financeiras de dimensões médias tiveram suas vendas elevadas, uma outra também média teve as vendas reduzidas e três outras mantiveram estável seu movimento de vendas.

c) 2 financeiras grandes elevaram suas vendas durante a semana, em relação à semana anterior e uma outra teve seu movimento reduzido.

ESTÁVEL

O Sr. José Luís Moreira de Sousa interpretou estes dados como demonstração de estabilidade do mercado, não se registrando efeitos negativos mesmo durante a semana em que ocorreu a intervenção do Banco Central em uma financeira — a Handra.

O mercado secundário do Fimane — onde ocorrem as negociações em ocasiões de baixo volume de vendas — não registrou qualquer anormalidade e a diferença de vendas sobre resgates de 30%, registrado na amostragem parece-lhe satisfatória. A seu ver, a tendência dos aceites cambiais é no sentido de um crescimento moderado, porém constante, acompanhando a evolução do consumo de bens duráveis.

TURISMO

O diretor da ADECIF Everaldo Leite prestou ontem informações sobre o trabalho da comissão especial por ele presidida, destinada a estudar um sistema de financiamento ao turismo interno.

A comissão vem trabalhando em contato permanente com técnicos da Embratur, sendo a idéia fundamental caracterizada pelo duplo impacto das financeiras e das empresas relacionadas com o turismo interno.

A Embratur parte da idéia de que o turismo externo, que traria dólares ao país, não poderá ser desenvolvido sem a prévia implantação de uma infra-estrutura capaz de receber e satisfazer aos turistas internacionais. Tal infra-estrutura, por sua vez, não poderá ser implantada e mantida sem um razoável movimento de turismo interno, que lhe dê utilidade e assim reduza os custos e preços.

Para acionar o turismo interno, a Embratur dispõe, inclusive, de alguma verba, para cuja aplicação necessita de instituições financeiras que acionem o sistema e lhe acrescentem novos recursos, próprios ou obtidos no mercado.

As financeiras seriam essas instituições, capazes de exercer esse papel, em razão de sua experiência e da comprovada versatilidade operacional dessa atividade, porque necessitam para compensar as oscilações das solicitações de crédito ao consumidor. A maior atividade turística ocorre, por coincidência, durante o verão, quando é menor o movimento de venda de bens duráveis.

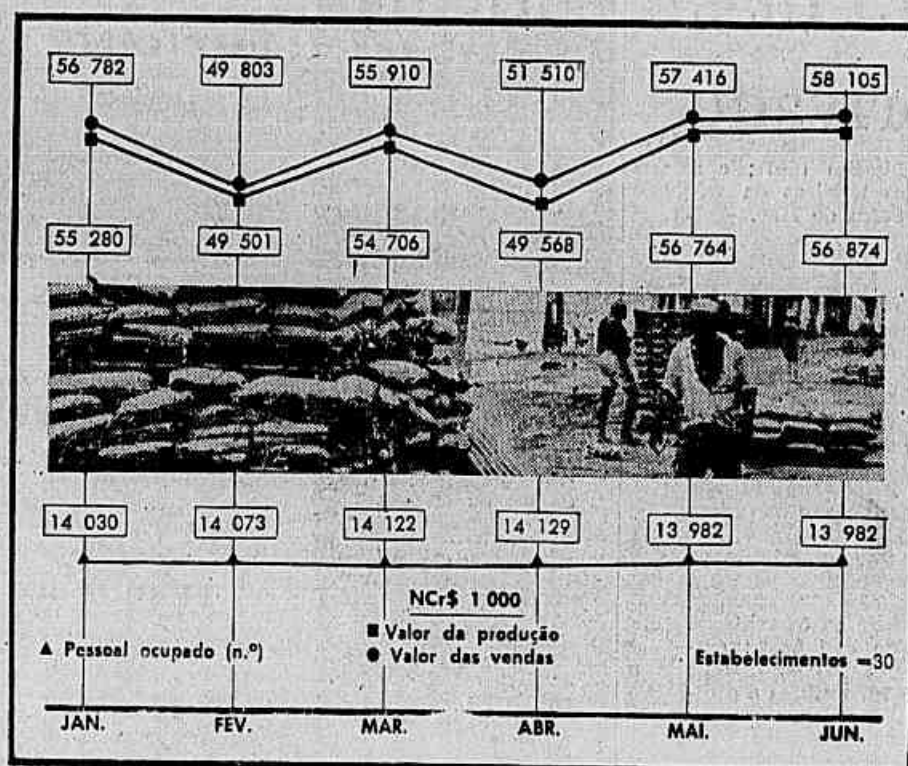
ENTESOURAMENTO

Belo Horizonte (Sucursal) — O presidente da ADECIF Sr. Antônio Brandão Rodrigues dos Santos, disse ontem que o atual crise de crédito tem seu entesouramento em uma de suas principais causas: "falta de bancária, que resultará em maiores facilidades para o desconto de títulos.

De acordo com o estudo do Instituto Gastão Vidigal, os saldos dos depósitos apresentaram no primeiro semestre, em relação ao mesmo período de 68, um crescimento de 13,2% no primeiro semestre do ano, em comparação com o mesmo período do ano anterior, com uma elevação de 9%, contra os 18% verificados também no primeiro semestre de 67.

De acordo com o estudo do Instituto Gastão Vidigal, os saldos dos depósitos apresentaram no primeiro semestre, em relação ao mesmo período de 68, um crescimento de 13,2% no primeiro semestre do ano, em comparação com o mesmo período do ano anterior, com uma elevação de 9%, contra os 18% verificados também no primeiro semestre de 67.

CIMENTO NO BRASIL



No primeiro semestre do ano, a produção total brasileira de cimento foi de 332 040 toneladas, no valor total de NCr\$ 304 581 mil. O mês de maior produção foi maio, com 58 105 toneladas, pelo valor de NCr\$ 53 606 mil, de acordo com dados do Instituto Brasileiro de Estatística. Ao aumento da produção se contrapôs uma redução do pessoal ocupado pela indústria do setor, o que permite concluir uma maior rentabilidade do setor. No mês de menor produção, fevereiro (49 803 toneladas), eram 14 073 as pessoas ocupadas, contra 13 982 de maio e junho.

Crédito imobiliário reúne 300 delegados em Curitiba

Curitiba (Correspondente) — Trezentos representantes de 41 Sociedades de Crédito Imobiliário, 26 Associações de Poupança e 3 Caixas Econômicas, de todos os Estados brasileiros, reuniram-se em Curitiba no II Encontro Nacional das Entidades de Crédito Imobiliário e Poupança. O objetivo do Congresso é o aperfeiçoamento do Sistema Brasileiro de Poupança e Emprestimo, operado pelos agentes financeiros do Banco Nacional da Habitação. O programa do Encontro prevê a eleição da diretoria e conselho da Abecip, Associação Brasileira de Entidades de Crédito e Poupança, na sexta-feira.

MENSAGEM

Em mensagem dirigida aos participantes do encontro, o Governador Paulo Pimentel destacou a importância da promoção, afirmando que espera as conclusões do encontro. O Paraná é um Estado onde o Plano Nacional de Habitação funciona com largo rendimento, tendo em vista que, dos 88 milhões de cruzeiros novos aplicados no território estadual 45 vieram do Sistema de Poupança e Emprestimo, cujos representantes estão agora reunidos.

ABECIP

O presidente da Associação Brasileira de Entidades de Crédito Imobiliário e Poupança, Sr. Renato Dorel de Almeida, declarou que o empacotamento de representantes de todo o país é a afirmação de uma crença jovem no sistema que conta três anos, como resposta aos que acreditavam serem insuperáveis os problemas do Brasil.

Em seu discurso de abertura, o presidente da ABECIP destacou o sentido da reunião, afirmando: "Fomos, talvez, os primeiros soldados deste sistema, que resultou na fundação da ABECIP. Este espetáculo da presença de centenas de congressistas é o maior prêmio à nossa esperança daqueles dias. E mesmo uma afirmação de crença no jovem sistema que conta três anos, mas já é adulto. E nossa resposta aos que acreditavam insuperáveis os problemas do país."

DELEGADOS

O II Encontro Nacional das Entidades de Crédito Imobiliário reúne cerca de 300 representantes dos executivos do Plano Nacional de Habitação transformando Curitiba na capital da poupança e empréstimo nacional. É promovido pela ABECIP e realizado aqui pela Credimpar. No sábado, o Ministro Costa Cavalcanti, do Interior, estará presente ao encerramento. A Diretoria do BNH, inclusive o presidente Mário Trindade, também já confirmou sua presença.

A exemplo do I Encontro, realizado em São Paulo, as conclusões tomadas aqui serão encaminhadas ao Banco Nacional da Habitação, Ministério do Interior e outras autoridades, para apreciação das sugestões da classe empresarial vinculada ao programa habitacional brasileiro. Uma pauta extensa abrange para discussão do plenário e das comissões uma série de itens ligados ao plano habitacional. Os pontos de destaque são o aperfeiçoamento do Sistema Brasileiro de Poupança e Emprestimo, custo da construção civil, correção monetária como fator de preservação do poder de poupança, letras imobiliárias e caderneta de poupança como instrumento de captação de recursos para financiamento de casa própria.

COMISSÕES

Sob a coordenação do Sr. Nilton Velloso, da Diretoria da ABECIP, estão em funcionamento as comissões técnicas do II Encontro Nacional das Entidades de Crédito Imobiliário e Poupança. Ao todo, as sessões vêm sendo apreciadas em cinco comissões, que concluirão seus trabalhos para debates de plenário.

As comissões do II Encontro são: 1 — de financiamentos imobiliários e gestor hipotecário, presidida pelo Sr. Eugênio Agostini, da delegação carioca; 2 — captação de recursos, presidida pelo Sr. Isaac Sirotsky, da Guanabara; 3 — de treinamento de pessoal e assuntos gerais, sob a presidência do Sr. Marcos Raimundo Pessoa Duarte, da delegação de Minas Gerais; 4 — controle financeiro e custos sob a presidência do Sr. Felipe Quintal, da Guanabara; e 5 — mercado de hipotecas, presidida pelo Sr. Daniel Antunes, da delegação mineira.

O coordenador dos trabalhos, Sr. Nilton Velloso, disse esperar que o espírito positivo dos delegados reunidos em Curitiba, seja mantido como decorrência do princípio de que o BNH está sempre aberto ao diálogo com o sistema empresarial de poupança e empréstimo.

AÇÃO DO BNH

"O Banco Nacional da Habitação se transformou, pelo menos em termos quantitativos, de banco de capital em banco de gestão dos recursos provenientes do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço", disse o Sr. Luís Carlos Vieira da Fonseca, diretor da Carteira de Operações Especiais do BNH.

O Sr. Luís Carlos Vieira da Fonseca prestou essas declarações à imprensa, por ocasião do ato inaugural do II Encontro

Nacional das Entidades de Crédito Imobiliário e Poupança.

"O nosso estabelecimento opera com três tipos de ingresso de poupança: poupança compulsória, que seria o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço; poupança induzida, advinda da entrada no sinal dos adquirentes de imóveis; e poupança livre, qual seja os recursos adquiridos através de letras imobiliárias e caderneta de poupança para o Sistema Brasileiro de Poupança e Emprestimo."

DEVOLUÇÃO

"O somatório desses recursos — acentuou o diretor do BNH — é devolvido ao depositante com rentabilidade e reinvestido totalmente no plano habitacional. Esse sistema, que é conhecido em economia pela bola de neve, aumentando sempre os recursos em habitações. Estamos hoje com o êxito do Sistema Financeiro da Habitação assegurado, o que se comprova no momento em que o BNH ao completar cinco anos de existência está com cerca de 500 mil habitações construídas ou contratadas em todo o território nacional."

O DEFICIT

Proseguindo o Sr. Luís Carlos Vieira da Fonseca disse que o "deficit habitacional" é calculado em cerca de 450 mil habitações-ano, o que equivale a dizer que, mantidas as proporções de crescimento, dentro de três anos estaremos construindo habitações em número igual ao do crescimento vegetativo do deficit. Nem por isso, entretanto, o BNH se afasta da sua função de gestor do FGTS."

RECURSOS

"Desde o advento do Fundo de Garantia de Tempo de Serviço — prosseguiu — o BNH já pagou correção monetária e juros ao trabalhador brasileiro, em torno de 600 milhões de cruzeiros novos. Um bilhão e 200 milhões de cruzeiros novos já foram captados pelo Sistema Brasileiro de Poupança e Emprestimo, o que significa 4 bilhões de cruzeiros novos (um bilhão de dólares) investidos em 125 mil casas e apartamentos, numa razão de 5 mil por mês, para as quais o BNH contribuiu com 24 por cento. Se em carteira de poupança, que vem recuando cada vez maior acatância, o BNH recolheu 400 milhões de cruzeiros novos. E porque, não podemos deixar de manifestar o nosso otimismo quanto aos resultados deste encargo, devido à grande importância do agente financeiro do BNH dentro do Plano Habitacional de Habitação."

REALIDADE

O Sr. Célio Borja, diretor da Carteira de Habitação da Caixa Econômica Federal do Rio de Janeiro, disse ontem que "o Sistema Financeiro Habitacional é viável, embora não seja perfeito. Uma das finalidades desta reunião dos agentes do sistema é exatamente a de ajustá-lo à realidade do mercado."

Tal declaração foi prestada quando da instalação do II Encontro. "Para aperfeiçoar essa obra vitoriosa da Revolução — prosseguiu o Sr. Célio Borja — é necessário reduzir o custo do dinheiro para os agentes e para o público. Essa preocupação, o que é uma constante na atividade do Governo federal, contágia, agora, aqueles que têm a responsabilidade de financiar, no decurso de um triênio, a construção e a aquisição de um milhão de novas habitações no Brasil. É preciso que o investidor se habitue à idéia de que toda a aplicação feita no sistema é tido segura quanto a compra de uma moeda-ouro, e que, portanto, o rendimento dessa aplicação não deve e não pode ser superior à renda produzida por investimentos internacionais. O que ocorre hoje é que a renda produzida pelo sistema para aqueles que nele investiram é muito superior ao nível e aos padrões internacionais. Isso demonstra a pujança do sistema e a sua singular importância para a vida econômica do Brasil."

Sobre a promoção da Caderneta de Poupança, o ex-secretário do Governo da Guanabara disse que "a melhor maneira de assegurar um financiamento barato a todos aqueles que queiram construir ou adquirir habitações no Brasil. A Caderneta paga um excelente rendimento ao seu portador, que não corre qualquer risco e pode ser repassado aos construtores e adquirentes de novas habitações a um preço extremamente conveniente. Diziam que no Brasil o povo não teria capacidade de poupar. Isto não é verdade, pois as Cadernetas de Poupança já captaram cerca de 500 bilhões de cruzeiros antigos, num período extremamente curto de dois anos. Isso prova que basta oferecer segurança, boa remuneração ao investidor, para que o dinheiro apareça e o Brasil, pela capitalização das suas próprias economias, dispense o concurso do capital estrangeiro para realizar quaisquer projetos tendentes a melhorar o nível de vida do povo e abrir perspectivas novas, de vida melhor e mais alta para a sua população."

Países desenvolvidos decidem Direitos Especiais de Saque

Paris (AP-UPI-JB) — O caminho para a entrada em vigor de uma moeda internacional escritural — Direitos Especiais de Saque — para aumentar as reservas nacionais de divisas e facilitar o comércio dos países membros do Fundo Monetário Internacional foi aberto ontem em Paris por representantes das 10 nações mais ricas do Ocidente.

Informantes indicaram que, com base nos entendimentos mantidos ontem, há grandes possibilidades de que seja acertado um acordo final estabelecendo a criação de 3,5 bilhões de dólares em moeda escritural dentro do Fundo Monetário Internacional (FMI) para cada um dos três próximos anos.

DIREITOS ORDINÁRIOS DE SAQUE

Os banqueiros e autoridades fiscais dos governos do

Grupo dos Dez concordaram também em aumentar o fundo de direitos ordinários de retiradas do FMI para 21 bilhões de dólares — 86,1 bilhões de cruzeiros novos. Os direitos ordinários de retirada são retirados pelo Fundo para fornecimento a países que repentinamente possam precisar delas, como membros do FMI.

Quanto à nova moeda, esta deverá constituir um fundo de Direitos Especiais de Saque. Enquanto os direitos ordinários são emitidos com dificuldades de trâmites, o novo sistema, pelo que se informa, deverá facilitar mais as operações internacionais.

Os banqueiros voltarão a se reunir hoje, esperando-se que acertem finalmente o acordo sobre o volume de

moeda circulante no mercado internacional. O papel-ouro é um conceito novo, considerado essencial para aumentar as reservas internacionais, juntamente com ouro e dólares. Uma vez aprovado, o convênio deverá ser enviado a Pierre Paul Schweitzer, diretor-gerente do Fundo Monetário Internacional que, segundo se acredita, realizará consultas e estudos detalhados antes de redigir suas recomendações.

O Grupo dos Dez é formado pelos Estados Unidos, França, Inglaterra, Itália, Bélgica, Luxemburgo, Alemanha, Holanda, Suécia e Japão.

NOVA POLÍTICA DO AÇÚCAR COM REFORMA DO REGIME DE QUOTAS

— "A base dos problemas que afligem a atividade açucareira no Brasil é o critério da distribuição de quotas de produção adotado pelo Poder Público. O procedimento adotado pela organização açucareira, criada por exigência da expansão da demanda, são rateadas de modo proporcional às quotas vigentes. Deste modo, a quota de produção atribuída aos Estados depende do crescimento da demanda e, dentro dos Estados, as unidades produtivas têm as suas quotas ampliadas a taxas iguais."

Com esta declaração, o sr. Evaldo Inojosa, novo Presidente da Cooperativa Fluminense dos Produtores de Açúcar e Alcool, iniciou um exame crítico da política açucareira nacional, concluindo por indicar a necessidade de uma reformulação do setor, por força do crescimento dos mercados.

A tese é ainda mais sugestiva porque o sr. Evaldo Inojosa, após ter sido Presidente do Sindicato da Indústria do Açúcar de Alagoas, exerceu a presidência do Instituto do Açúcar e do Alcool, até meados de 1968.

SENTIDO SOCIAL

No entender do sr. Evaldo Inojosa, o critério de distribuição de quotas de produção "apresenta os inconvenientes de desconhecer a existência de diferenças de dinamismo entre as unidades produtivas bem como as diferenças de vantagens comparativas dos Estados para a produção de açúcar. A imperiosa necessidade de gradual reestruturação do parque açucareiro nacional induz a modificação do critério de distribuição de quotas aos Estados e as unidades de produção, de forma individualizada."

De futuro — continuou, maior importância deve ser dada ao conjunto de fatores que determinam as vantagens comparativas tais como os recursos naturais que permitem produzir cana de açúcar a custos mais baixos, vale dizer, topografia adequada, quantidade de luz, riqueza natural do solo, precipitação pluviométrica, e, naturalmente, dimensão e localização do mercado.

É evidente que a substituição de critérios, aqui preconizada, tem o mais alto sentido social vez que possibilita a maximização dos benefícios decorrentes da utilização criteriosa dos fatores produtivos. O grande beneficiado é o consumidor que passará a dispor de um produto mais barato, em termos reais, não sendo onerado por fretes excessivos, nem por subsídios concedidos a empresas economicamente marginalizadas."

PREJUÍZO PARA O CONSUMIDOR

Continuando suas declarações, lembrou o sr. Inojosa: — "Não há melhor exemplo do que o caso do Estado do Rio de Janeiro. O parque produtor localizado nesta Unidade da Federação possui um mercado de 12 milhões de sacos, a sua quota oficial de produção é de 9 milhões de sacos, porém, como está sujeita a recalque, a sua produção situa-se a nível de 85% de sua quota."

Este fenômeno inibe o Estado do Rio a crescer a sua produção de modo a atender o seu mercado, não obstante possuir as condições ideais para a produção de açúcar. O prejuízo maior recai sobre o consumidor localizado na área desse mercado, principalmente o do Grande Rio, constituído da Guanabara e cidades vizinhas, que utiliza açúcar mais caro do que poderia ser obtido noutras circunstâncias."

Outro aspecto importante para o futuro da indústria açucareira nacional é, na opinião do sr. Evaldo Inojosa a necessidade da organização das centrais.

— "Uma usina, com pequena variação — aduziu, emprega a mesma mão-de-obra, quer seja a usina pequena ou grande. O fato implica na redução sensível dos custos unitários na medida em que se eleva a escala de produção. Sendo assim, o crescimento da escala de produção, implicando na organização de grandes centrais açucareiras, por um

lado, reduz os custos e pode proporcionar melhor remuneração da atividade produtiva."

Em face das implicações sobre os custos que decorrem da organização das centrais açucareiras, esta política, uma vez adotada, possibilitará ao Brasil obter melhor posição na competição internacional, e ampliar o mercado interno, mediante custos mais baixos."

SUBSÍDIO PARA OS PEQUENOS

— "No que tange à lavoura canieira, o problema da escala de produção é igualmente importante. O tamanho da empresa é um dado relevante para o grau de tecnologia empregado, o que, em última instância, se reflete no volume de investimentos."

No entanto, se razões de Estado recomendarem a manutenção dos pequenos produtores na atividade açucareira nacional, será necessário subsidiá-los de acordo com a sua escala de produção. Para tanto deverá ser criado um sistema modular, que disponha de fundos orgânicos, como condição para o seu correto funcionamento."

Este raciocínio é válido para as regiões onde as condições naturais menos favoráveis obrigam, para o cultivo da cana de açúcar, a utilização do elevado contingente de mão-de-obra que se reflete no custo e na remuneração dos investimentos."

Se esse subsídio não for criado, teremos, sempre, a iniquitização de uma grande quantidade de pequenos produtores que não encontram na cana uma remuneração adequada para o seu trabalho e para o capital aplicado na sua lavoura."

Dentro do setor agrícola nacional, a lavoura canieira possui uma situação privilegiada, em face das disponibilidades de crédito, preço oficial e mercado certo. No entanto, como os demais setores, assiste à contínua transferência de parcela da renda gerada pela atividade, para o setor industrial, fenômeno que tem impedido a formação de maiores poupanças e a ampliação dos investimentos na lavoura canieira."

REFORMULAÇÃO INDUSTRIAL

Retornando ao exame da situação da lavoura canieira do Estado do Rio de Janeiro, assinalou o sr. Evaldo Inojosa:

— "Quando ao produtor do Estado do Rio, apesar de possuir uma região excepcionalmente apropriada para a cultura de cana e o melhor mercado de açúcar do Brasil, a conjuntura não lhe tem sido favorável. Exatamente por causa dessa fatura de condições que lhe concedeu a natureza e pelo crescimento de grandes cidades em torno do centro de produção, tinha ele vivido, até alguns anos, com relativa tranquilidade, sem a necessidade daquela competição e do estímulo empresarial indispensável a uma economia de recessão, em que a renda cresce um por cento e a população três e meio por cento."

Hoje, evidentemente, o produtor fluminense, alertado para essa problemática de renda relacionada com população, em função da qual sente crescer, dia-a-dia, o desemprego e o temor do mal-estar que tal fato possa criar, pretende obter uma posição que lhe possibilite melhorar suas condições, aumentar a produtividade e buscar ganhos de escala, a fim de que possa atender ao mercado que lhe é inerente, sobretudo o do Grande Rio, que seria, em tais condições, beneficiado com a redução do custo do açúcar."

Completo o sr. Inojosa: — "Entretanto, não só quanto ao Rio Fluminense, mas a toda a indústria nacional, é indispensável que se analisem as perspectivas futuras de consumo interno e demanda externa, a fim de proceder-se a uma reformulação industrial, que conduza à elevação da produtividade e ganhos de escala equivalentes aos de outros produtores mundiais. É, sem dúvida, indispensável que, através de algum organismo de financiamento, se comece a pensar em termos de racionalização, melhoria dos padrões de produtividade de toda a indús-

tria brasileira. Levando em conta, sempre, evidentemente, aquele requisito indispensável da indústria economicamente rentável, condições naturais de produção da matéria prima e mercado de colocação do produto."

FOCOS DE DESCONTENAMENTO

Continuando e análise da situação fluminense, acrescentou o presidente da Cooperativa:

— "O Norte do Estado do Rio de Janeiro, dessa forma, de uma posição privilegiada entre os produtores nacionais, dispõe, como dispõe, de um lado, de uma das melhores áreas de produção de açúcar do Brasil, e, de outro, de uma infraestrutura montada de rodovias de asfalto e de um grande mercado consumidor, que anda em torno de 12 e 13 milhões de sacos. Isso significa que a região tem como fazer crescer substancialmente sua produção, proporcionando a todo investimento a ser realizado nela uma remuneração adequada."

Por outro lado, tal crescimento é indispensável ao equilíbrio econômico-social. Assim, há que pensar, desde já, numa fórmula capaz de evitar que o crescimento de 3,5 por cento da população, em face de índices inferiores da renda, venha a criar, também no Centro-Sul, focos de descontenamento e de marginalização, sob o ponto de vista econômico, sem capacidade de compra, sem poder de ingresso no mercado consumidor, o que só viria favorecer a ação dos que tentam explorar, sempre e constantemente, a insatisfação e a fome, poderosos aliados de toda idéia subversiva."

CORREÇÃO MONETÁRIA

Concluindo suas declarações, disse o sr. Evaldo Inojosa: — "Temos conhecimento de que o Ministro Macedo Soares, preocupado com o futuro açucareiro nacional, está a realizar estudos, que visam possibilitar uma reformulação do parque produtor brasileiro. Excelente idéia, que deve ser prestigiada por todos os produtores do país. Quanto à política de preços, sendo o açúcar um produto que não obedece aos critérios dos "mínimos" — impossibilitado, portanto, de participar das vantagens do mercado, quando ocorre escassez, contraditoriamente, entretanto sujeito às flutuações para baixo, quando existe excesso de oferta, além de viver dentro de um processo inflacionário —, carece de tratamento mais justo. É indispensável que acompanhe a desvalorização da moeda. Sua atualização a longos períodos, na realidade agrava a situação financeira das empresas, que se obrigam a utilizar grandes massas de crédito, o que contribui para elevar o custo financeiro."

A correção monetária do chamado preço do açúcar, principalmente para os Estados produtores de açúcar cristal, deverá ser processada em períodos máximos de 3 meses. A necessidade da correção monetária nessas bases já foi reconhecida parcialmente, desde que a produção destinada à exportação recebe esse tratamento. O produtor do Estado do Rio, responsável por uma parcela do abastecimento, obrigado a fazer estoques que venham a atender ao mesmo, com custo financeiro elevado, em decorrência dos financiamentos para sua manutenção, considera a falta de correção monetária do seu açúcar tratamento inadequado e desigual em relação aos produtores que detêm o privilégio da exportação.

Adotado o critério único de correção monetária para todos os tipos de açúcar, estariam eles em condições de igualdade com outros produtores nacionais. Confiar, porém, que esses e outros problemas ligados à produção açucareira serão equacionados, pois a atual equipe dirigente do Brasil, com seu excelente nível técnico, dará aos nossos problemas soluções técnicas."

Empréstimos de bancos crescem 7,5%

São Paulo (Sucursal) — As operações de empréstimos dos Bancos Comerciais no primeiro semestre do ano foram 7,5% superiores às registradas no mesmo período de 68, que apresentaram um crescimento da ordem de 22,9% em relação ao período anterior — segundo os dados da evolução da conjuntura econômica do Estado divulgado ontem pelo Instituto Gastão Vidigal.

No documento é ressaltada a coincidência entre o anúncio das medidas do Governo para reduzir a amplitude da crise de liquidez e a elevação em 3,4% dos empréstimos em março último. Nos meses seguintes foram observadas novas expansões dos saldos de empréstimos, resultando numa expansão real do ano de 13,2% no primeiro semestre do ano, em comparação com o mesmo período do ano anterior, com uma elevação de 9%, contra os 18% verificados também no primeiro semestre de 67.

De acordo com o estudo do Instituto Gastão Vidigal, os saldos dos depósitos apresentaram no primeiro semestre, em relação ao mesmo período de 68, um crescimento de 13,2% no primeiro semestre do ano, em comparação com o mesmo período do ano anterior, com uma elevação de 9%, contra os 18% verificados também no primeiro semestre de 67.

De acordo com o estudo do Instituto Gastão Vidigal, os saldos dos depósitos apresentaram no primeiro semestre, em relação ao mesmo período de 68, um crescimento de 13,2% no primeiro semestre do ano, em comparação com o mesmo período do ano anterior, com uma elevação de 9%, contra os 18% verificados também no primeiro semestre de 67.

Meses	1968	1969
Janeiro	13,3%	9,1%
Fevereiro	13,4%	9,5%
Março	13,0%	8,2%
Abril	11,8%	8,9%
Maio	11,3%	8,0%
Junho	11,8%	9,5%
Julho	10,9%	10,9%
Agosto	9,9%	9,9%
Setembro	8,9%	8,9%
Outubro	9,7%	9,7%
Novembro	10,0%	10,0%
Dezembro		

Nôvo navio é lançado hoje ao mar

Construídos pelos Estaleiros Verolme, em Jacuacanga, será lançado hoje mais um navio liner, de 12.000 TDW, de uma série de 24 encomendados pelos armadores aos estaleiros nacionais, através de financiamentos da Superintendência de Marinha Mercante (Sunamam).

Além desse navio — propriedade da Companhia de Navegação Netumar — dois já foram lançados — o Copacabana e o Itaquicé — e outros dois serão lançados ainda este ano.

FRETES

A respeito do lançamento do Netuno, o superintendente da Marinha Mercante, Almirante Macedo Soares Guimarães — em viagem de inspeção no Norte do país — enviou mensagem afirmando que essa solenidade "é um marco para o futuro da navegação brasileira que, segundo programa elaborado pela Sunamam, deverá ter até 1971 um volume de 4 milhões de toneladas, buscando melhores condições para o Brasil no mercado mundial de fretes."

Japão vai participar da Expo-RJ

O Japão acaba de aderir à II Exposição Industrial e Agropecuária do Estado: o Embaixador Koh Chiba assinou contrato para a participação de seu país em um dos 28 stands da mostra, a ser inaugurada pelo Governador Jeremias Fontes no dia 29 de agosto, em Niterói.

Assim o contrato, o Embaixador afirmou aos dirigentes da Flumitir, promotora da II Expo-RJ, que "o Japão reconhece a importância assumida pela exposição como instrumento de divulgação de técnica e cultura, não podendo, portanto, ficar alheio a essa oportunidade de se mostrar ao povo brasileiro como grande potência industrial do mundo moderno."

AS OBRAS

Os operários trabalham dia e noite para apressar o local onde será montada a II Expo-RJ. As obras vêm sendo executadas rigorosamente dentro do cronograma traçado: já foi iniciada a concretagem do piso de toda a área dos pavilhões do Centro de Exposições.

As entidades, o Governo e a população fluminense têm dado toda a colaboração para o êxito da mostra, que este ano terá caráter internacional. A Prefeitura de Niterói ofereceu máquinas para a terraplenagem do local.

Recursos do Condepe a pecuaristas

O Conselho de Desenvolvimento da Pecuária — Condepe — concedeu ontem o primeiro financiamento destinado aos criadores do Brasil Central, num valor total de NCr\$ 800 mil, cabendo ao órgão contribuir com uma parcela de NCr\$ 640 mil, ficando o restante a cargo dos beneficiários, segundo informou o Ministro Interino da Agricultura, Sr. Rui Correia Lopes.

Os recursos serão aplicados em Goiás, onde 91 pecuaristas já apresentaram solicitações de crédito no total de NCr\$ 31,5 milhões. O valor total do programa do Condepe é de US\$ 80 milhões, para isso contando com recursos provenientes de acordo firmado entre o Governo brasileiro e o Banco Mundial, para serem aplicados em três anos.



Tudo vai bem com você? Ótimo, então compre Letras de Câmbio Safra.

Máximo rendimento por seu dinheiro.

Safra
Tradição Secular de Segurança
Rua 7 de Setembro, 54 - 5.º e 6.º
Telefones: 231-5960 - Rio de Janeiro

BNDE empresta em 15 dias 103 milhões ao setor privado

O Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico (BNDE), promoveu contratos de financiamentos a empresas de diferentes setores da economia nestes últimos 15 dias, num montante superior a NCr\$ 103,7 milhões.

Os recursos utilizados provêm dos acordos existentes entre o BNDE e o Kreditanstalt für Wiederaufbau, da Alemanha, e o Banco Mundial, sendo que parte — US\$ 1,7 milhão — refere-se a aval concedido.

FINANCIAMENTOS

— Companhia Nacional de Tecidos Nova América: Empréstimo no valor de NCr\$ 3,5 milhões, destinados à aquisição de 38 filatórios de 400 fusos. O equipamento é de fabricação nacional — da Howa do Brasil S.A. — e a operação foi realizada pelo Fundo de Financiamento para Aquisição de Máquinas e Equipamentos (Finame), através do seu agente Banco Crefisul.

— Fundação Tupi S.A.: Com sede em Joinville, Santa Catarina, foi aberto crédito de NCr\$ 26 milhões e aval de US\$ 1,7 milhão, destinado à modernização e expansão de seu parque industrial, objetivando duplicar sua produção até 1971. Novos produtos deverão ser acrescentados à sua diversificada linha de produção entre os quais destacam-se autopeças para a indústria automobilística, conexões para a indústria de construção, materiais de linhas de alta voltagem, material ferroviário e outros.

OUTROS PROJETOS

Três importantes financiamentos, no valor global de NCr\$ 53,2 milhões, beneficiaram projetos em diferentes regiões do país, compreendendo os setores de comunicações, de energia elétrica e de obras na Estrada de Ferro Central do Brasil.

Com a Companhia de Telefones do Município de Belém (Cotembel), foi contratado financiamento no valor de NCr\$ 27 milhões, destinado à instalação de 20 mil novos terminais telefônicos.

A Rede Ferroviária Federal S.A. foi concedido financiamento no montante de NCr\$ 26 milhões, para a realização dos seguintes projetos:

— Construção de cinco variantes no ramal de São Paulo: construção de um terminal de cargas em Engenheiro São Paulo; instalação de CTC entre Mogi das Cruzes e Sebastião Gualberto (SP); construção de viaduto sobre a

Avenida Francisco Bicalho (GB); e a realização de estudos técnicos da variante do Paratê e Serra do Mar.

FIPEME

No Programa de Financiamento à Pequena e Média Empresa (Fipepe), foram contratados os seguintes financiamentos:

— Grepação Indústria Manufatura de Papéis S/A: No valor de NCr\$ 740 mil e até um milhão de marcos alemães, destinados à ampliação da linha de produção de envelopes, objetivando atingir uma capacidade de fabricação da ordem de 620 mil milhões anuais.

— Grefisa S/A: no montante de NCr\$ 4 milhões, esse projeto pertence ao mesmo grupo da empresa anterior, e também está localizada na Guanabara.

— Papel Ondulado Ottil Ltda.: empresa paulista, recebeu financiamento de mais ou menos NCr\$ 707 milhões e o direito de dispor de 349,2 mil marcos alemães para atender às necessidades financeiras de transferência de sua fábrica de papelão ondulado e caixas para o Município de Embu.

— Mogi de Produtos Liofilizados Ltda.: financiamento no valor de NCr\$ 4 milhões, destinado à instalação de uma fábrica em Mogi das Cruzes.


— Companhia Brasileira de Produtos de Aço S/A: financiamento no valor de NCr\$ 1,4 milhão, mais disponibilidades de US\$ 197 mil e mais ou menos 333 mil marcos alemães.

FUNGIRO

Duas empresas do Estado da Guanabara, Codima Máquinas e Acessórios S/A e CBV — Ind. Mecânica S/A, obtiveram colaboração financeira do BNDE através do Fundo Especial para o Financiamento do Capital de Giro — Fun-giro.

Com a primeira foi contratado financiamento no valor de NCr\$ 300.000,00 para aquisição de chapa silicosa, trefilação de cobre, aços especiais, materiais fundidos, materiais de isolamento, aparelhos de comando especiais destinados ao aumento de cerca de 35% da produção de máquinas elétricas rotativas.

A segunda, foi concedida importância igual, NCr\$ 300.000,00, destinada à aquisição de aços forjados e fundidos e componentes destinados à fabricação de árvores de Natal, brocas rotativas e outros equipamentos utilizados na exploração e produção de petróleo.



BANCO PORTUGUÊS DO BRASIL S.A.

Inaugura a agência Jardim do Meier

Hoje, às 18 horas o BANCO PORTUGUÊS DO BRASIL S.A., onde todos se dão bem há mais de meio século inaugura a agência Jardim do Meier à Rua Arquias Cordeiro n. 464-A.

ESTADO DE MATO GROSSO

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

PALÁCIO ALENCASTRO

Edital de Concorrência Pública n.º 47/69

I — OBJETO — EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DO BLOCO DE ENSINO DA CIDADE UNIVERSITÁRIA DE CUIABÁ — MT.

II — BASES DA CONCORRÊNCIA: — Encontram-se à venda no D.O.P., Palácio Alencastro, 4.º andar, Cuiabá — MT., pasta contendo projetos e demais elementos sobre a referida concorrência.

III — DATA E LOCAL DA CONCORRÊNCIA — Às 9,00 horas do dia 15 de agosto de 1969, na sede do Departamento de Obras Públicas, no 4.º andar do Palácio Alencastro em Cuiabá — MT.

IV — ÁREA A SER CONSTRUÍDA — 12.000 m².

V — CAPITAL — O Capital mínimo exigido para a firma participante nesta Concorrência será de NCr\$ 500.000,00 (QUINHENTOS MIL CRUZEIROS NOVOS).

VI — CAUÇÃO — A caução exigida é de NCr\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL CRUZEIROS NOVOS).

VII — PRAZO — O prazo para execução da obra é de 300 (TREZENTOS) dias.

VIII — PAGAMENTO — As condições de pagamento são: a) uma parcela de 50% de cada medição paga à vista; b) a parcela restante de 50% será paga com título do Estado de Mato Grosso, cujo vencimento é de 18 (dezoito) meses após a data de cada medição. Os títulos emitidos estarão acrescidos de juros de 12% ao ano.

Departamento de Obras Públicas, em Cuiabá, 18 de julho de 1969.

(a) MARTHA BEATRIZ FONTES DE ALMEIDA
Of. Adm. P.

ESTADO DE MATO GROSSO

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

PALÁCIO ALENCASTRO

Edital de Concorrência Pública n.º 46/69

I — OBJETO — CONSTRUÇÃO DO CONJUNTO DE PISCINAS (Piscina Olímpica e Caixa de Salto) NA CIDADE UNIVERSITÁRIA DE CAMPO GRANDE — MT.

II — BASES DA CONCORRÊNCIA: — Encontram-se à venda no D.O.P., Palácio Alencastro, 4.º andar, Cuiabá — MT., pasta contendo projeto e demais elementos sobre a referida concorrência.

III — DATA E LOCAL DA CONCORRÊNCIA — Às 9,00 horas do dia 14 de agosto de 1969, na sede do Departamento de Obras Públicas, no 4.º andar do Palácio Alencastro em Cuiabá — MT.

IV — ÁREA A SER CONSTRUÍDA — 1.900 m².

V — CAPITAL — O Capital mínimo exigido para a firma participante nesta Concorrência é de NCr\$ 300.000,00 (TREZENTOS MIL CRUZEIROS NOVOS).

VI — CAUÇÃO — A caução exigida é de NCr\$ 15.000,00 (QUINZE MIL CRUZEIROS NOVOS).

VII — PRAZO — O prazo para execução da obra é de 120 (cento e vinte) dias.

VIII — PAGAMENTO — As condições de pagamento são: a) uma parcela de 50% de cada medição paga à vista; b) a parcela restante de 50% será paga com título do Estado de Mato Grosso, cujo vencimento é de 18 meses após a data de cada medição. Os títulos emitidos estarão acrescidos de juros de 12% ao ano.

Departamento de Obras Públicas, em Cuiabá, 18 de julho de 1969.

(a) MARTHA BEATRIZ FONTES DE ALMEIDA
Of. Adm. P.

GRUPO FINANCEIRO IPIRANGA

SABE DAR LUCRO A SEU DINHEIRO

- BANCO BRASILEIRO DE INVESTIMENTOS IPIRANGA S.A.
- IPIRANGA S.A. INVESTIMENTOS, CRÉDITO E FINANCIAMENTO
- CIPIRANGA CORRETORA DE CÂMBIO E TÍTULOS
- BANCO ALMEIDA MAGALHÃES S.A.

Capital e Reservas do Grupo: NCr\$ 23.457.342,99

RIO: R. da Alfândega, 47 - tel. 223-8420 / R. da Quitanda, 85 - tel. 231-0163 / R. da Quitanda, 95 - tel. 223-3305 e 243-1818 / R. da Quitanda, 19 - 9.º - tel. 231-0766 / R. Dias da Cruz, 127 - 1.º - B - tel. 229-5392 - Meier / R. do Rosário, 108-A - tel. 223-2350

S. PAULO / SANTO ANDRÉ / B. HORIZONTE / CURITIBA / SALVADOR / J. DE FORA / BLUMENAU / S. JOÃO DEL REI.

BOLSAS E MERCADOS									
MOEDAS									
O Banco do Brasil afirmou, ontem, abertura, as seguintes cotizações por unidade:	Libras est.	0,72891	9,86670	Francos suíços ..	0,94489	0,95294	Xelins aust.	0,158853	0,150605
	Marco alem.	1,01740	1,02369	Lira 0,006470	0,006530	Escudo port.	0,141650	0,144771	
	Florim 1,11655	1,12791	Ccora din.	0,34046	0,34583	Peseta 0,038435	0,038999		
	Francos belga ..	0,681635	0,681758	Ccora norueg.	0,56329	0,57455	Peso arg.	0,010595	0,012633
	Compra Venda			Ccora sueca ..	0,78769	0,78306	Peso urug.	nominal	nominal
Dólar 4,073	4,100								
Dólar canad.	3,76497	3,80787	Francos franc. ..	0,81605	0,82353				

FUNDOS DE INVESTIMENTO									
Data	Cota	Ult. Dist.	Valor NCr\$ Mil	Data	Cota	Ult. Dist.	Valor NCr\$ Mil	Data	Cota
ORESCINCO	22-07-69	2,913	junho (0,035)	190 339	IOI valor	22-07-69	5,85	—	—
DELTEC	22-07-69	0,058	junho (0,15)	32 439	BOZANO	23-02-69	3,098	—	2 710
FEDERAL	17-07-69	4,810	junho (0,09)	78 314	REVAL	17-07-69	1,730	—	1 207
NORTEC	18-07-69	2,389	maio (0,03)	186	F. NAC. DE AÇORES	23-07-69	0,353	junho (0,01)	2 342
BRASIL	14-07-69	1,139	março (0,03)	1 063	ANHANQUERA	23-07-69	4,129	junho (0,12)	612
HALLES	22-07-69	12,15	junho (0,55)	10 586	BANKINVEST (157)	11-07-69	4,133	junho (0,10)	47 524
VERA CRUZ	23-07-69	0,232	junho (0,01)	8 273	BRAPISA (157)	18-07-69	3,350	março (0,15)	4 059
SB SABBA	21-07-69	1,329	maio (0,05)	2 23	HALLES (157)	30-06-69	1,962	junho (0,09)	12 139
PROVAL	21-07-69	1,65	abril (0,10)	2 965	GODOY (157)	18-07-69	2,107	—	833
TAMOVY	23-07-69	2,16	junho (0,36)	4 574	PROVAL (157)	07-07-69	2,146	maio (0,03)	453
CARAVELLO PIO	21-07-69	2,00	junho (0,10)	9 837	SOPISA (157)	00-07-69	2,300	maio (0,07)	1 244
INVESTIBANCO	21-07-69	2,40	dez. (0,054)	43 624	BOZANO (157)	30-06-69	1,429	abril (0,22)	12 818
INVESTIBANCO (157)	18-07-69	2,40	dez. (0,054)	67 158	BAHIA (157)	23-07-69	1,741	31-12-68 (0,609)	10 355
BIB-OBSCINCO (157)	22-07-69	1,69	abril (0,10)	2 933	ORFEPIN (157)	11-07-69	2,93	30-09-68 (0,03)	6 632
TAMOVY (157)	23-07-69	1,67	dez. (0,08)	5 373	DECEB (157)	23-07-69	24,816	31-01-68 (0,90)	4 150
ANHANQUERA (157)	22-07-69	2,720	dez. (0,08)	2 618	MIRAS INVEST (157)	18-07-69	1,80	15-05-68 (0,08)	4 150
BCN FINACIONAL	23-07-69	1,422	42% a. a.	6 263	NACIONAL DE DESEN-	02-07-69	1,202	30-03 (0,04)	153 137
BON FINACIONAL (157)	22-07-69	2,02	—	3 647	VOLVIMENTO	02-07-69	1,847	30-03 (0,10)	224 184
QUINTE (157)	24-07-69	1,540	—	1 211	S. N. CREFISUL (conta-	25-07-69	30,219	—	2 452
FUNDO M. M.	23-07-69	1,34	—	4 531	garantia)	18-07-69	1,97	—	4 017
ATMORE (157)	14-07-69	2,67	—	6 213	VERBA (157)	24-07-69	3,612	—	10 366
IPIRANGA (157)	32-07-69	3,90	—	4 548	NACIONAL (157)	24-07-69	3,612	—	10 366
IOI (157)	32-07-69	3,90	—	4 548					

BOLSAS DE VALORES

Rio — A Bolsa negociou ontem 3.354.804 ações no valor de NCr\$ 10.120.847,33. Mercado em alta, tendo o IBV médio registrado um acréscimo de 4,5 ao fim de 762 pontos. O índice de fechamento, todavia, mostrou-se em baixa, ficando-se em 754,5 pontos. Em operações à vista foram transacionados 2.642.804 títulos no valor de NCr\$ 4.409.267,33. No mercado a termo, 512.000, correspondendo a NCr\$ 1.721.380,00, a 17% do total negociado. As ações mais negociadas foram as da Belo-Mineira, Petrópolis, Brahma e Docas de Santos. As ações de Belo-Mineira, Petrópolis, Brahma e Docas de Santos, nove que compõem o IBV, não subiram nove pontos. Registraram as maiores altas: Docas de Santos (+ 10,4), Vale do Rio Doce (+ 7,2), Siderúrgica Nacional-port. (+ 6,2), Belo-Mineira (+ 4,3) e Paulista de Fôrça e Luz (+ 3,6). As maiores baixas: Petrópolis-port. (- 6,5), Petrópolis-ord. (- 4,5), Mesbla-ord. (- 2,4), Lojas Americanas (- 1,3) e Kibon (- 0,9). Média S. N.: 23-7-69 (21.044), 22-7-69 (20.613), 17-7-69 (20.246), 16-7-69 (20.246) e 15-7-69 (19.822).

2 409 267,33. No mercado a termo, 512 000, correspondendo a NCr\$ 1 721 380,00 e a 17% do total negociado. As ações mais negociadas foram as da Belo-Mineira, Petrópolis, Brahma e Docas de Santos. Das que compõem o IBV, nove não subiram nove pontos. Registraram as maiores altas: Docas de Santos (+ 10,4), Vale do Rio Doce (+ 7,2), Siderúrgica Nacional-port. (+ 6,2), Belo-Mineira (+ 4,3) e Paulista de Fôrça e Luz (+ 3,6). As maiores baixas: Petrópolis-port. (- 6,5), Petrópolis-ord. (- 4,5), Mesbla-ord. (- 2,4), Lojas Americanas (- 1,3) e Kibon (- 0,9). Média S. N.: 23-7-69 (21.044), 22-7-69 (20.613), 17-7-69 (20.246), 16-7-69 (20.246) e 15-7-69 (19.822).

port. (+ 7,2), Siderúrgica Nacional-port. (+ 6,2), Belo-Mineira (+ 4,3) e Paulista de Fôrça e Luz (+ 3,6). As maiores baixas: Petrópolis-port. (- 6,5), Petrópolis-ord. (- 4,5), Mesbla-ord. (- 2,4), Lojas Americanas (- 1,3) e Kibon (- 0,9). Média S. N.: 23-7-69 (21.044), 22-7-69 (20.613), 17-7-69 (20.246), 16-7-69 (20.246) e 15-7-69 (19.822).

Títulos	Máxima (NCr\$)	Mínima (NCr\$)	Média (NCr\$)	Quant.	Variação S/Med. (NCr\$)	Títulos	Máxima (NCr\$)	Mínima (NCr\$)	Média (NCr\$)	Quant.	Variação S/Med. (NCr\$)
Ações de Clax. Diversas											
A. Villares, Pref., C/A	1,73	1,70	1,74	2 400	+ 0,03	Kibon	5,50	5,47	5,49	11 800	- 0,05
A. Villares, Pref., C/B	1,65	1,63	1,63	900	Est.	Letras Hip. do BEC	0,80	0,80	0,80	38 500	+ 0,01
Alparagá, C/12	3,85	3,81	3,84	26 500	+ 0,01	L. Americana, Ex/	6,40	6,08	6,24	24 400	- 0,08
Ant. Paulista, Ex/Dir.	3,05	2,95	2,98	70 600	+ 0,05	Bon.	6,05	6,03	6,03	1 250	+ 0,03
América Fabril	0,19	0,18	0,18	75 500	Est.	L. Americana, Rec.	1,40	1,40	1,40	700	Est.
Amo. C/44	1,90	1,85	1,86	22 400	+ 0,01	Mannesmann, Pref., C/	1,00	1,00	1,00	34 600	+ 0,01
A. G. G. de Sousa, Pref.	1,53	1,45	1,50	6 000	+ 0,04	Bon.	1,00	1,00	1,00	39 300	- 0,01
A. G. G. de Sousa, Ord.	1,40	1,40	1,40	7 000	Est.	Mesbla, Pref., Ex/Bon.	1,20	1,20	1,20	14 300	- 0,03
Banco do Brasil	18,30	17,80	18,05	80 724	+ 0,72	Mesbla, Ord., Novas	1,27	1,27	1,27	100	Est.
B. E. da Guanabara	12,00	12,00	12,00	2 942	+ 0,39	Mesbla, Ord., Novas	1,20	1,18	1,19	12 400	- 0,01
B. do Estado de São Paulo	8,80	8,30	8,49	17 530	Est.	Mesbla, Ord., Novas	2,00	2,00	2,00	200	Est.
B. de M. Gerais, Pref.	2,40	2,40	2,40	2 000	+ 0,04	M. Santista, Ex/Dir.	4,00	3,97	3,99	31 000	Est.
B. de M. Gerais, Ord.	2,50	2,50	2,50	2 000	Est.	N. American, Ord., Port.	1,17	1,12	1,15	79 000	+ 0,04
Belo-Mineira, C/Bon.	0,55	0,55	0,55	307 000	+ 0,04	Ex/Dir.	4,00	3,62	3,77	184 470	- 0,28
Belo-Mineira, Ex/Bon.	0,77	0,73	0,76	43 300	+ 0,04	P. de Fôrça e Luz	1,55	1,60	1,71	286 684	- 0,08
Belo-Mineira, Rec.	0,70	0,70	0,70	2 000	+ 0,01	Petrobras, Pref., Ex/	2,65	2,65	2,65	235	- 0,25
Brahma, Pref., C/Dir.	4,50	4,45	4,50	32 620	+ 0,03	Subs.	0,75	0,65	0,67	149 635	- 0,12
Brahma, Ord., Ex/Dir.	3,69	3,61	3,65	51 900	Est.	Petrobras, Ord., Dir.	1,00	0,98	0,99	36 490	+ 0,07
Brahma, Rec.	3,40	3,40	3,40	5 000	Est.	Petr. Ipiranga, Pref.	2,60	2,60	2,60	2 500	Est.
Bras. de E. Elétrica, C/Dir.	1,05	1,04	1,05	34 900	+ 0,04	Dir.	3,20	3,05	3,16	91 700	- 0,03
Bras. de E. Elétrica, Rec.	0,55	0,55	0,55	2 000	+ 0,15	Petr. Ipiranga, Pref.	4,70	4,50	4,53	9 204	+ 0,07
C. Div.	3,95	3,75	3,82	8 400	+ 0,06	C/Dir.	2,55	2,26	2,43	25 803	+ 0,14
Cim. Aratu, Ex/Bon.	7,75	7,75	7,75	1 200	+ 0,24	Ref. União, Pref., Ex/	1,00	1,00	1,00	1 200	Est.
Cim. Itap., Pref.	0,17	0,17	0,17	2 000	+ 0,16	Bon.	1,05	1,00	1,03	45 400	+ 0,06
C. B. U. M., Pref.	1,20	1,20	1,24	2 800	Est.	S. B. Sabão, Ord.	1,05	1,00	1,03	45 400	+ 0,06
Decred. S/A	2,62	2,48	2,55	15 000	+ 0,04	Sid. Nacional, Ex/Dir.	1,05	1,00	1,03	45 400	+ 0,06
D. de Santos, Ex/Dir.	2,52	2,40	2,45	177 400	+ 0,04	Sid. Nacional, C/Dir.	1,05	1,00	1,03	45 400	+ 0,06
D. de Santos, Ex/Dir.	0,90	0,90	0,90	1 600	+ 0,01	Port.	1,00	1,00	1,00	1 000	Est.
Ducal Roupas, C/Dir.	4,80	4,80	4,80	2 100	+ 0,05	S. Cruz, Ex/Dir.	5,60	5,58	5,62	68 100	+ 0,05
Duralex, Pref.	1,55	1,55	1,55	4 000	+ 0,05	S. Cruz, Rec.	5,52	5,48	5,49	18 455	+ 0,01
Estréia, Pref., C/59	1,00	1,00	1,01	3 800	+ 0,04	T. Janner	1,60	1,60	1,60	12 500	Est.
Eletronar, Pref.	4,69	4,65	4,68	5 000	+ 0,01	V. do Rio Doce, Port.	6,95	6,78	6,84	119 800	+ 0,46
F. Brasileiro, Ex/Dir.	4,50	4,30	4,50	1 074	+ 0,01	V. do Rio Doce, Non.	6,60	6,60	6,60	225	+ 0,25
F. Brasileiro, Rec.	1,26	1,26	1,26	2 000	+ 0,01	White Martins, Ex.	7,60	6,80	6,92	17 600	- 0,03
F. e Luz de M. Gerais	0,93	0,93	0,93	63 500	+ 0,01	White Martins, Non.	6,90	6,80	6,80	10 000	Est.
F. e Luz do Paraná	0,91	0,78	0,79	26 350	+ 0,05	Willis, Ord.	0,70	0,70	0,70	57 800	+ 0,07
Hime, Pref.	0,31	0,32	0,32	16 200	+ 0,02	Willis, Pref.	0,70	0,70	0,70	1 500	Est.
Itapetuba e Tec. D. Rosa	0,31	0,30	0,31	16 800	+ 0,02						

Por dentro do negócio O redesconto em junho explica faixa especial

Os números do junho da Carteira de Redescostos explicam o porquê de uma faixa especial este mês — que não foi estável, tendo tido diminuição de dificuldades de crédito. Mas em junho, como já tinha acontecido em maio, os bancos continuaram recorrendo firmemente ao redesconto, num fluxo que atingiu a NCr\$ 1.160 milhões, contra NCr\$ 950 milhões do mês anterior. E, ainda no mesmo período, enquanto o saldo dos depósitos de maio para junho, acusou um aumento de NCr\$ 436 milhões, os empréstimos subiram somente NCr\$ 400 milhões, dos quais apenas NCr\$ 222 milhões dos bancos comerciais do setor privado, ao passo que no tocante aos depósitos o aumento registrado nos bancos comerciais foi de cerca de NCr\$ 346 milhões, de acordo com as estimativas preliminares.

Outro dado interessante na atual conjuntura — que, como já dissemos, está bem mais desafiada — é o do encargo dos bancos que, em junho, aumentou de apenas NCr\$ 60, totalizando NCr\$ 459 milhões no final do mês, quando era de NCr\$ 431 milhões no fim de dezembro de 1968. Por outro lado, em junho não houve nenhuma emissão de papel-moeda o que quer dizer que as autoridades conseguiram atravessar o primeiro semestre inteiro sem nenhuma nova emissão.

E bem possível, entretanto, que o mesmo não aconteça em julho, pois é sempre no segundo semestre do ano que, tradicionalmente, vencem os principais compromissos brasileiros no exterior.

Adesão ao movimento empresarial

O ex-presidente da Confederação Nacional e da Associação Comercial do Rio, Antônio Carlos Osório, que acaba de regressar de uma viagem à Europa, mostra-se entusiasmado com o movimento das lideranças empresariais que aqui encontrou com o objetivo de conseguir uma maior participação do empresário no sistema político. Disse ele ontem, que o movimento tem todo o seu apoio e a ele dará toda a colaboração possível.

Julgo que nada podia ser mais importante, nesse momento de transição política, do que despertar a consciência empresarial sobre a responsabilidade que tem para com os destinos do país, que, muitas vezes, trilhou caminhos perigosos, exatamente, por falta dessa consciência de parte de um dos setores mais responsáveis da vida nacional, que é o da produção, afirmou ele.

No seu entender, a normalidade política nacional somente será atingida com a participação de todas as classes e setores responsáveis no processo. Cabe às classes produtoras, como um desses setores principais dar o exemplo e mostrar — mesmo que para isso seja necessário tempo — os aspectos positivos que redundarão dessa mobilização e maior participação. Muitas vezes — a história o mostra — a omissão tem sido um erro mais grave do que a ação. E se alguém ainda não compreendeu esse fato cabe a nós, empresários, responsáveis pelo processo produtivo, comover e alertar os cidadãos. E não melhor, para aprovar, que afirmarmos, do que já afirmamos para uma participação efetiva, concluiu o Sr. Antônio Carlos Osório.

Isonomia do ISS em São Paulo

Os exportadores de manufaturados e as comissárias de despachos serão isentos do imposto sobre serviços de qualquer natureza, cobrado pelo município, segundo ficou acordado ontem em encontro da Associação Nacional dos Exportadores de Produtos Industriais com o prefeito Paulo Maluf. Durante o encontro, o presidente da ANEPI, Sr. José Nacin Curi, entregou ofício ao prefeito, onde afirma que a incidência do ISS ante os que prestam colaboração eficaz e absolutamente necessária ao intercâmbio comercial do país se constitui num ônus que marca a composição dos custos dos nossos produtos, valores esses que, quanto menores, mais permitem a competitividade no comércio internacional. No final, o Sr. Nacin Curi, informou ainda acreditar que o pioneirismo da capital paulista tenha a ser seguido pelos demais municípios produtores do Estado, como Santos, Campinas, São André, São Bernardo e São Caetano e de outros Estados.

Problemas na indústria japonesa

Como já tivemos oportunidade de registrar, no ano passado, a indústria automobilística japonesa passou do sexto para o terceiro lugar entre os grandes fabricantes mundiais, apenas superada pela EUA e pela Alemanha Ocidental. Este ano, entretanto, o panorama poderá mudar com o escândalo deflagrado por uma mancha de óleo no Asahi Shimbun: "Um em cada 10 carros fabricados no Japão apresenta defeitos."

Na denúncia foram implicitamente integrados nada menos do que 2,5 milhões de carros produzidos nos últimos anos e todos os fabricantes de automóveis, inclusive os que exportam para os EUA, como é o caso da Toyota, Nissan e Honda. O escândalo assumiu tais proporções que o Parlamento japonês foi obrigado a abrir logo um inquérito e vários parlamentares se apresentaram ligados ao problema dos carros defeituosos com o fato de que o índice de acidentes automobilísticos no Japão seja um dos mais altos do mundo.

As vendas caíram imediatamente e os fabricantes não tiveram outro remédio senão o de enviar cartas aos seus distribuidores pedindo-lhes o encaminhamento de todos os carros que desejam para um check-up grátis em suas oficinas. Algumas indústrias foram mais longe, montando centros de reparos abertos até 10 horas da noite, inclusive fins de semana. Toyota e Nissan chegaram a pedir o reembolso de 58 mil veículos vendidos nos EUA para corrigir seus defeitos.

Até o momento, ninguém pode calcular até onde a revelação feita e suas repercussões imediatas poderão comprometer a expansão das vendas externas.

Venda política de café

Poderá ser anunciada a qualquer momento a realização de mais uma operação especial de venda de café para a Europa, nos termos das que foram realizadas no ano passado com diversos torreadores norte-americanos. Dessa vez, a negociação tem um objetivo político maior, e será desenvolvida através do porto livre italiano de Trieste, sendo parte integrante do novo esquema de promoção do produto brasileiro, idealizado pelo IBC.

Além, numa conferência que ontem pronunciou na Câmara de Comércio Suíça, o diretor de comercialização do IBC, Carlos Alberto de Andrade Pinto, afirmou — na presença do Embaixador suíço e de várias autoridades diplomáticas — que o Brasil está disposto a derrubar qualquer tipo de barreira (seria uma referência ao MCEP), para aumentar a participação dos cafés brasileiros no mercado consumidor suíço.

Maior agente habitacional

A Caixa Econômica Federal de São Paulo já financiou, desde o início de seu plano habitacional — há dois anos — 34 mil casas: o suficiente para abrigar o equivalente a uma cidade de 200 mil habitantes. A informação foi prestada pelo presidente da CEFSP, Sr. Antônio Mastrocola, ao ser homenageado em Catanduva, onde ressaltou que a entidade é hoje "o maior agente financeiro do Banco Nacional da Habitação", sendo que o segundo colocado não realiza sequer metade do movimento da Caixa Econômica Federal de São Paulo.

EXPRESSAS

São os rumores de que a Belo-Mineira vai se inscrever no 157, que estão provocando a alta de suas ações. O raciocínio é simples: para fazer esse registro, a empresa tem que ter a cotação de suas ações pelo menos ao par, e como elas não estão, a empresa terá que fazer alguma coisa para conseguir isso. E mais provável é que resolva incorporar reservas (atualmente de 100% do capital) concedendo dividendos, o que há três anos não faz. O Presidente da Associação Nacional dos Colocadores, Amador Laurindo César, comunicando que não só o consumo interno está crescendo vertiginosamente, mas que os produtores já se preparam também para exportar, congelando e enlatando o artigo. As reservas de ouro e divisas do Banco da França sofreram uma redução de 121,3 milhões de francos na semana encerrada a 17 de julho. O total das reservas monta agora a 17.988 milhões.

DEFICIT DE MORADIAS



O Sr. Guaia (à direita) disse que o déficit habitacional na Argentina é de 2 milhões de unidades

Ministro argentino diz que plano habitacional em seu país difere do brasileiro

O plano habitacional desenvolvido na Argentina conta com a participação majoritária da iniciativa privada, que constrói 80% do número de moradias, ficando o restante a cargo do Governo, segundo revelou ontem o Secretário de Estado da Habitação daquele país, Sr. Esteban Guaia, em entrevista concedida na sede do Banco Nacional da Habitação — BNH.

Adiantou que o déficit atual de residências na Argentina é da ordem de 2 milhões de unidades, principalmente no que se refere ao atendimento às classes sociais de menores recursos. Para modificar esta situação, existe um plano do Governo destinado a ampliar a participação oficial na construção de casas.

ATUAÇÃO DIFERENTE

Iniciando a sua explanação acerca do programa habitacional argentino, o Sr. Esteban Guaia disse que ele difere basicamente do brasileiro, justamente pelo fato de ser muito maior a participação da iniciativa privada em comparação com a do Governo, que se responsabiliza por apenas 20% das moradias construídas no país. Entretanto, para o decorrer deste ano, a participação oficial deverá elevar-se para 33%, segundo afirmou.

Em 1968 foram construídas 130 mil casas na Argentina, sendo, aproximadamente, 25 mil pelo Governo, e o restante pelos particulares, com a utilização total de cerca de 800 milhões de dólares. Para o decorrer deste ano, espera-se a construção de um total de 180 mil casas, sendo que 60 mil pelo Governo, com um crescimento de 140% sobre a sua participação durante o último exercício.

FUNCIONAMENTO

Esclareceu o Sr. Esteban Guaia que, a exemplo do Brasil, a Argentina também possui um órgão de cúpula da política habitacional, tratando-se do Banco Hipotecário Nacional, que, entretanto, não tem o mesmo tipo de atuação do BNH, uma vez que não se destina a atender outros programas correlatos com a construção civil como o saneamento e a urbanização, limitando-se apenas à edificação.

O Banco Hipotecário Nacional é suprido com recursos oriundos do Tesouro da Nação e de outros captados junto à poupança popular. Além disso, existem outras instituições financeiras, atuando uma delas com recursos da previdência social e outra através da formação de um fundo especial, que vende juros anuais que variam de 8% — no caso de depósitos normais — a 11% — no caso de depósitos a prazo fixo.

Comércio quer mudar Conselho

Belo Horizonte (Sucursal) — A inclusão de mais dois representantes do comércio na composição do Conselho Nacional de Desenvolvimento do Comércio — um da Confederação das Associações Comerciais do Brasil e outro da Federação Nacional dos Clubes de Diretores Lojistas — foi defendida ontem pelos empresários mineiros.

O vice-presidente da Associação Comercial de Minas, Sr. Romualdo Cançado Bahia, entende que "apenas um representante do comércio no Conselho e sete do Governo federal irá limitar sua atuação e mesmo tirar sua flexibilidade. Acreditado que a participação de entidades civis do comércio permitirá ao conselho cumprir melhor as finalidades que determinam sua criação."

"Evidentemente — disse o Sr. Romualdo Cançado Bahia — que a criação do Conselho Nacional de Desenvolvimento do Comércio é uma medida que só poderá vir a beneficiar o comércio brasileiro. É justamente este setor da economia que nunca recebeu benefícios do Governo. Acreditado que o comerciante pela experiência prática que possui tem as melhores condições de identificar os problemas e os pontos de estrangulamento deste setor, para oferecer as sugestões mais acertadas."

CMN aumenta para NCr\$ 14 preço da tonelada de cana

O Conselho Monetário Nacional reformulou o esquema financeiro do açúcar, estabelecendo que os fornecedores de cana da região Centro-Sul passarão a receber antes de 1.º de agosto NCr\$ 14,00 por tonelada, em vez de NCr\$ 11,35 e com direito à bonificação de NCr\$ 0,50.

Conforme informou a assessoria do Ministro Delfim Neto, houve uma transferência de recursos no montante de NCr\$ 24 milhões, antes destinado ao financiamento de açúcar cristal, para cobrir o aumento de preços ontem aprovado pelo Conselho Monetário Nacional.

ESTÍMULO

Após a reunião, o Ministro da Fazenda declarou que a medida tomada pelo Conselho faz parte de um amplo programa para provocar estímulos à plantação de cana na época da semeadura da próxima safra.

A decisão do Conselho Monetário Nacional baseou-se

Dominium é devolvida a acionistas em 90 dias

A Dominium voltará, dentro de 90 dias, ao funcionamento normal de suas atividades, promovendo-se seu enquadramento como sociedade de capital aberto cujas ações tornaram a ser negociadas em Bolsa, culminando com a volta da empresa ao controle de seus acionistas.

A deliberação foi ontem tomada pelo Conselho Monetário Nacional e o esquema prevê o desmembramento das empresas agregadas irregularmente — Molino Inglês e Companhia Melhoramentos do Paranaquitanga; uniformização das ações representativas do capital social; adequado dimensionamento do capital e liquidação da dívida exigível.

HIME

COMÉRCIO E
INDÚSTRIA S.A.

C.G.C. 33.073.495

SOCIEDADE DE CAPITAL ABERTO

DIVIDENDOS E
BONIFICAÇÃO

EM AÇÕES

Os Senhores Acionistas são convidados a comparecer no horário das 13 às 16,30 horas, nesta cidade, à Avenida Rodrigues Alves números 145/7, e na Cidade de São Paulo, à Avenida Henry Ford número 131, a partir de 28-07-69, a fim de receber, mediante a apresentação das cauteladas das ações atualmente possuídas, os dividendos e bonificações em ações resultante do aumento de capital aprovado pela Assembleia Geral Extraordinária realizada em 29-03-68.

Rio de Janeiro, 23 de julho de 1969.

A DIRETORIA

MINISTÉRIO DO INTERIOR BANCO DA AMAZÔNIA S.A. AVISO DE EDITAL

O Banco da Amazônia S.A. torna público para conhecimento dos interessados que conforme EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA, publicado no Diário Oficial da União — Seção I — Parte II — folhas n.º 1.943 de 17 de julho do corrente, encontra-se a venda o imóvel sito à Rua Cadete Polônia n.º 662 — Estação de Sampaio (EFCEB), devendo as propostas serem enviadas, no prazo de 30 dias a contar da data da publicação no Diário Oficial, para a Rua da Assembleia n.º 62, nesta cidade.

Fica reservado ao Banco o direito de tornar sem efeito esta concorrência, se assim lhe convier, e as propostas apesar de serem abertas nesta Cidade serão julgadas na Matriz, em Belém, Estado do Pará.

Rio de Janeiro, 24 de julho de 1969.

BANCO DA AMAZÔNIA S.A.

ANTONIO PAULO SA FREIRE DE PINHO

Gerente



SEDAN
- 4 portas -
1.600

ABERTA ATÉ AS 22 HORAS.

RODASA
- revendedor autorizado Volkswagen -
AV. OSWALDO CRUZ, 95

Exportações brasileiras no primeiro semestre de 1969 superaram em 15% as de 68.

As exportações brasileiras no primeiro semestre deste ano totalizaram 974,5 milhões de dólares, superando em 15,8% (133,1 milhões) as exportações do primeiro semestre de 1968.

A informação é do Departamento Geral de Estatística, da Carteira de Comércio Exterior do Banco do Brasil, que realizou o levantamento baseado nas guias de embarque das mercadorias exportadas, exceto café, cujos dados são fornecidos pelo IBC.

MANUFATURADOS

Pelo levantamento da Cacex, as exportações de produtos industrializados atingiram a 11,2 por cento do total, sendo que, particularmente, superaram em 26,7 por cento o valor das exportações de manufaturados no primeiro semestre do ano passado.

O total dessas exportações até junho último foi 110,0 milhões de dólares. Durante o primeiro semestre do ano passado o Brasil exportou apenas 86,7 milhões de dólares em manufaturados.

As matérias-primas em bruto e preparadas — que entram na composição como manufaturados (laminados de madeira, celotex e outras madeiras artificiais, madeiras compensadas, pasta química de madeira ao sulfato, fios de algodão não acondicionados para venda no varejo, etc.) — corresponderam a 12,6 por cento daquele total.

Os gêneros alimentícios e bebidas (carne de boi, café solúvel, extratos e sucos de carne, sucos de frutas, farinhas e féculas, bebidas, etc.) corresponderam a 23,3 por cento do total.

Os produtos farmacêuticos corresponderam a 13,6 por cento; os veículos e maquinárias, inclusive pertences e acessórios (aparelhos elétricos, máquinas de escrever, máquinas para fabricar cigarros, máquinas de costura, máquinas e aparelhos de terraplenagem, etc.) a 10 por cento; os manufaturados classificados segundo a matéria-prima (tecidos de algodão, barras e chapas de ferro e aço

comum, tecidos de juta e anilagem, pneus e câmaras de ar e outros) a 22,7 por cento. Outros artigos, como cigarros, móveis de madeira, instrumentos musicais, objetos de arte e artigos para coleções, corresponderam a 2,7 por cento. Como manufaturados são incluídos itens tais como ouro, moedas e transações especiais, sobre os quais nada é especificado. No primeiro semestre deste ano esses itens totalizaram 911 mil dólares.

Todos os valores devem ser considerados exclusivos do transporte e do seguro, sendo, portanto, Fob, pela terminologia utilizada.

OUTROS PRODUTOS

Foram os seguintes os produtos mais representativos das exportações brasileiras no primeiro semestre do corrente ano:

Discriminação	Tonelagem	Valor (US\$ 1 000 Fob)
Açúcar	503 758	52 971
Algodão	189 601	87 218
Cacau (amêndoas)	22 032	18 873
Cacau (mantega de)	6 516	12 128
Carne de boi (cong.)	44 134	24 884
Latex	18 504	17 049
Madeira de pinho	310 324	35 559
Milho em grão	256 140	12 067
Minério de ferro	8 461 184	62 083
Óleo de ricino	86 283	21 734
Café em grão	517 926	358 639
Café solúvel	9 751	19 236

Inglaterra suprimirá restrições a têxteis

Londres (AP-JB) — O Ministro do Comércio Inglês, Sir. Anthony Crosland, revelou ontem durante um banquete oferecido pela Câmara Brasileira de Comércio da Grã-Bretanha que até 1972 serão suprimidas as restrições alfandegárias sobre os produtos têxteis brasileiros, importados pela Inglaterra.

Afirmou ele que essa medida proporcionará às exportações brasileiras um grande incremento. Participaram do banquete, presidido pelo Embaixador do Brasil em Londres, Sr. Sérgio Correia da Costa, mais de 150 pessoas.

Afirmou o Ministro do Comércio da Inglaterra que as exportações inglesas para o Brasil aumentaram em 33 por cento nos primeiros cinco meses do corrente ano, em comparação ao mesmo período do ano passado.

"No ano passado — disse — registrou-se um aumento substancial no nível de comércio entre este país e o Brasil; nossas exportações subiram de 20 milhões de libras em 1967 para 45 milhões em 1968, convertendo-se o Brasil em nosso maior cliente na América Latina."

Crosland anunciou que o Ministro de Estado da Junta de Comércio da Inglaterra, Edmund Dell, embarcará este mês para o Brasil a fim de "prosseguir a campanha em prol do comércio britânico."

LETRAS DE CÂMBIO RIACHUELO

ESCUDO DISTRIBUÍDAS NO RIO DE JANEIRO

Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda.
R. Gonçalves Dias, 38/8.º andar - Tel.: 242-5513

R RIACHUELO S.A.

CRÉDITO, FINANCIAMENTO E INVESTIMENTOS

Capital e Reservas: NCr\$ 3.479.000,00

Agente Financeiro do FINEME - Credencial n.º 265

Agente Financeiro n.º 20 da Caixa Econômica Federal de S. Paulo

Carta de Autorização n.º 137 de 2/8/68

INDEPENDÊNCIA S.A.

LETRAS NEGOCIADAS EM 22-07-69

NCr\$ 836.700,00

Rua da Quitanda, 159 — 2.º — Tels.: 223-2701 — 223-0590 e 243-0460. (P)

COMUNICADO

APOLO 11

Antecipamos para o próximo dia 28 a demonstração da "plataforma" promocional, armada na Avenida Rio Branco n.º 245, ao lado do Clube Militar, com a finalidade de permitir o início da construção dentro do prazo previsto.

Agradecemos a receptividade do público ao nosso empreendimento (que chegou a se tornar atração turística) e informamos que, durante o período da demolição, teremos prazer em atender aos clientes para escritura e informações, em nossa Superintendência, à Av. Erasmo Braga, n.º 255 — 4.º andar, sala 404 — Tel.: 252-3833 e 242-8130.

COSTA PEREIRA, BOKEL, ENGENHARIA E
CONSTRUÇÕES S/A

Motorista de táxi que deu fuga a ladrões de banco apresenta-se em P. Alegre

Pórt Alegre (Sucursal) — Valdir dos Santos Rodrigues, o motorista de táxi que deu fuga aos três assaltantes da agência Petrópolis do Banco Industrial e Comercial do Sul, foi preso e enquadrado na Lei de Segurança Nacional, após apresentar-se à polícia.

O motorista alegou que não sabia que seus passageiros eram assaltantes. Segundo afirmou, só pelo rádio soube que a polícia o estava procurando. Após prestar depoimento, foi entregue ao DOPS, que investiga uma possível ligação entre os assaltantes e grupos subversivos.

MOTIVOS

A suspeita de que o assalto tivesse fins políticos foi despertada pelo fato de que ocorreu exatamente no momento em que a cúpula policial estava reunida para homenagear um comissário aposentado.

A coincidência chamou a atenção porque três dos 11 assaltos a bancos em Pórt Alegre ocorreram em ocasiões semelhantes, levando o DOPS a desconfiar que os ladrões estavam informados dos passos

das principais autoridades policiais. Desta vez a suspeita tornou-se mais forte porque a homenagem ao comissário não fora divulgada pela imprensa. Enquanto a dúvida não é esclarecida, o motorista Valdir dos Santos Rodrigues ficará preso no DOPS sem direito a habeas-corpus. As diligências à procura dos assaltantes prosseguem, com a polícia esperando prender nas próximas horas pelo menos um dos três assaltantes.

Soldado de São Paulo é enterrado simplesmente

São Paulo (Sucursal) — O soldado da Força Pública, Apécio dos Santos Oliveira, morto anteontem após reagir ao assalto à agência do Banco Brasileiro de Descontos, na Rua Turiaçu, foi sepultado no fim da tarde de ontem, em cerimônia simples, na cidade de Ribeirão Bonito, sua terra natal. Com ele, sobe para 59 o número de soldados da Força Pública que morreram em serviço. O corpo foi trasladado para Ribeirão Bonito, quase na fronteira com Mato Grosso, a pedido da família de Apécio dos Santos, que ingressou na corporação em junho do ano passado.

O comando da Força Pública havia determinado que o sepultamento do soldado, que per-

tencia à 3.ª Companhia do 7.º Batalhão Policial, fosse feito com honras militares, como tem ocorrido sempre.

Pouco antes de o Instituto Médico-Legal liberar o corpo, o pai e a mãe de Apécio, o Sr. João Benedito e D. Altina dos Santos, apelaram para que o enterro fosse feito em Ribeirão Bonito, onde "todos gostam muito do nosso filho". Diante disso, preparou-se às pressas o cortejo, que às 12 horas seguiu para a cidadezinha, a 300 quilômetros da capital.

Apécio era solteiro e estava em São Paulo há pouco mais de um ano, residindo numa pensão do bairro das Perdizes, onde também costumava dar serviço junto às agências bancárias.

Grupo de ladrões leva mais de NCr\$ 100 mil de joalheria e confeitaria em São Paulo

São Paulo (Sucursal) — Mais de NCr\$ 100 mil em jóias e dinheiro foram roubados ontem de madrugada da Joalheria Jacques Ltda. e Doceira Paulista, no Centro, por um grupo de ladrões que abriu um rombo na parede entre as duas casas comerciais e penetrou no cofre da joalheria com o auxílio de marfins e pás-de-cabra.

A polícia ainda não dispõe de pistas, mas suspeita que a tarefa principal do assalto tenha sido executada por uma criança treinada ou por um anão, pois o buraco aberto na parede não daria passagem a um adulto, mesmo franzino. Para a polícia, essa não foi uma incursão de ladrões comuns.

AÇÃO CORAJOSA

O detalhe considerado como prova da audácia do grupo escolhido: a doceira e a joalheria, em dependências vizinhas; ficam quase na esquina das Ruas Sete de Abril e Xavier de Toledo. Mesmo durante a madrugada, o ponto é dos mais movimentados da cidade, está próximo do Teatro Municipal, do Viaduto do Chá e das principais lojas e repartições.

Ninguém sabe precisar sequer a hora em que os ladrões apareceram. Segundo levantamentos dos peritos da Polícia Técnica, sabe-se pelo menos que o grupo arrombou primeiro a Doceira Paulista, que não dispõe de alarme. Lá dentro, tiraram NCr\$ 2 mil que estavam na caixa registradora e não se preocuparam em tirar doces ou bombons.

Esse é, por sinal, o detalhe que mais anula a hipótese de uma criança ter sido usada no assalto, pois por mais treinada que fosse teria se preocupado em tirar ao menos um doce. Munidos de pás-de-cabra, os ladrões

abriram o buraco na parede de ligação entre a doceira e a joalheria.

— Acho que eles estudaram minuciosamente, dias antes, a planta do prédio, pois agiram com muita precisão. Se tivessem arrombado a porta da joalheria, por exemplo, ao invés da doceira, teriam acionado automaticamente o sistema de alarme, que soa em todo o quarteirão — esclareceu o gerente da Joalheria Jacques Ltda., Sr. João Nunes.

A passagem pela parede, conforme algumas versões policiais, deve ter sido de um anão. No interior da loja, munido de um marfins, ele arrombou o cofre-forte e foi recolhendo calmamente jóias e valores.

— O ladrão sabia perfeitamente o que queria. Objetos de menor valor, como alguns relógios e cordões, foram abandonados, intocados, dentro dos estojos. Acreditado que em poucos minutos eles levariam tudo o que embalsam e guardamos durante quase uma hora ao fim do expediente de anteontem — acrescentou o Sr. João Nunes.

Polícia vasculha bairro de Niterói e não encontra o menino Roberto Carlos

Niterói (Sucursal) — Os policiais do 5.º Distrito Policial vasculharam ontem, sem resultado, o bairro do Ipiranga a procura do menino Roberto Carlos Alexandre da Silva, que, na terça-feira, foi raptado da porta de sua casa.

Um funcionário de uma casa de tintas, nas proximidades da casa do menino, disse à polícia que teria visto a jovem negra, a quem se atribui o rapto, dirigir-se para o campo do Ipiranga, lá se escondendo.

DEPOIMENTO

A mãe de Roberto Carlos, Maria do Carmo Alexandre da Silva, disse, ao depor ontem, no 5.º DP, que uma menina de 15 anos, pode ter sido a raptadora. Essa menina, segundo Maria do Carmo, pediu emprego ao cabeleireiro Benedito, pai adotivo do menino, poucos dias antes do fato, não tendo sido atendida.

Quanto ao pai do menino, conhecido por Russo, explicou

a mãe do menino, que vivera com ele por pouco tempo, "nem sei direito como ele se chama, e ele nem deve saber do rapto."

O cabeleireiro Benedito disse às autoridades que vem investigando por conta própria, ajudado por um amigo. As buscas de ontem, no campo do Ipiranga, foram infrutíferas, tendo a polícia distribuído, por outras delegacias, um retrato do menino.

Mortos não identificados dos dois últimos anos no Est. do Rio são quase 200

Niterói (Sucursal) — Calcula-se que sejam aproximadamente 200 os cadáveres não identificados que apareceram em território fluminense nos dois últimos anos.

Itaboraí, com sete corpos; Caxias, com seis; e Niterói, com cinco são os líderes da estatística de 27 crimes sem levantamento de identidade, cujos inquéritos estão na Delegacia de Homicídios desta cidade, que agora resolveu apurar os números de um velho problema.

MORTOS ANONIMOS

Estão na Delegacia de Homicídios 400 inquéritos sobre crimes, acumulados desde 1959. Um funcionário do órgão informou que deste número 95%

dos casos são de cadáveres não identificados, 3% com identidade e a maioria encaminhada e de 2% sabe-se quem é o morto e o assassino.

Em relação aos 27 assassinados desde 1967 até hoje, o funcionário revelou que em apenas dois ou três inquéritos consta a ficha dactiloscópica do morto. Os demais foram fotografados no local do crime e todos estão enterrados sob a classificação de "identidade ignorada".

MATIS CRIMES

A delegacia investiga dois casos paralelos ao processo que responde três policiais de São Gonçalo pela morte de um casal. O primeiro é o assassinato de José Catarina, 26 anos, atribuído a uma família, que teria recebido NCr\$ 4 mil para matá-lo.

O segundo, é a morte do contador Diamantino Leal, onde a polícia pariu de um suposto rapto para acabar encontrando o contador enterrado em indigente no município de Itaboraí.

DOPS faz sigilo sobre 4 ladrões

Presos na madrugada de ontem em um hotel da Rua do Riachuelo, estão recolhidos ao DOPS, incommunicáveis, os ladrões de automóveis Marcos Pancer (solteiro, 24 anos), Edson Cabral (casado, 35 anos) e Manuel Sanches (solteiro, 21 anos), todos residentes em Curitiba. A polícia acredita que eles participaram de assaltos a bancos no Rio.

Os três tentaram roubar o Aero Willys do Sr. Gilberto Werneck, na Rua José Higino, só não conseguindo completar a ação porque o carro estava bem travado. Contudo, levaram pequenas peças do veículo. No Paraná, eles falsificaram documentos do Instituto de Identificação, segundo registro de um jornal daquele Estado, encontrado no quarto onde os três estavam hospedados. A polícia guarda sigilo sobre os depoimentos dos ladrões.

Bilboquet e "GAM" fazem "happening"

Os Embaixadores da China Nacionalista, da Índia e do Senegal foram algumas das personalidades importantes que participaram, ontem à noite, de um happening promovido pela Boutique Bilboquet — totalmente decorada em estilo pop-art — e pela revista GAM, "para aproximar os artistas e o público".

Dezenas de artistas de todas as idades (mas com nítida predominância dos jovens) venderam seus quadros durante a festa e desfilaram suas indumentárias extravagantes, em competição, sob esse aspecto, com os visitantes. Para o diretor da GAM, Luís Léo Cristiano, "foi apenas uma amostra do que virá, porque este é o primeiro de uma série de happenings que serão feitos na Zona Sul."

Tesoureiro confessa que simulou assalto a banco para encobrir desfalque

A confissão do tesoureiro Antônio Miguel de Silveira esclareceu o roubo de NCr\$ 19 mil ocorrido anteontem, na agência Copacabana do Banco de Crédito Real de Minas Gerais: ele simulou o assalto com medo de que a direção do estabelecimento descobrisse o desfalque de sua autoria.

O tesoureiro trabalhava há 17 anos no banco e era tido como homem eficiente e honesto. Ele agiu sozinho, valendo-se das circunstâncias, que acabaram por incriminá-lo diante das autoridades policiais.

CONSCIENTE

Ele não conseguiu enganar-se por muito tempo, muito menos a polícia, que descobriu de sua participação e tinha provas de contradições. Pressionado pelo drama do conselheiro, Antônio confessou a mentira na presença dos seus colegas de trabalho, que tentaram envolvê-lo e assumiu toda responsabilidade do crime perante as autoridades da Delegacia de Roubos e Furtos.

No meio das contradições que cada vez mais o pressionavam, o tesoureiro teve um instante de desespero ao ser interrogado pelo detetive Vigmar, da 13.ª Delegacia Distrital, e gritou: — Me dá um revólver que eu quero morrer!

O policial logo percebeu que Antônio estava impressionado entre duas dramáticas opções: a vergonha de confessar a simulação do assalto, que se refletiria negativamente em sua vida profissional e familiar, e o drama de consciência ao persistir na negativa do crime, que o seu tipo de caráter não resistiria por muito tempo. Durante os 17 anos que dedicou ao trabalho, começando como auxiliar de escritório até atingir o cargo de tesoureiro, ele foi sempre um empregado "honesto, disciplinado e educado, nunca constando de desabonador em sua ficha de serviços prestados", conforme disse o gerente Renato Reis Gusmão.

A simulação do assalto estava a meio caminho. Já dentro da dependência onde fica a caixa-forte, Antônio esperadamente encontrou o faxineiro Jomelino, que acabava de comprar na rua quatro litros de leite, a mando do próprio tesoureiro. A preocupação de Antônio agora era afastar da dependência o faxineiro. Por isso, mais que rápido, pôs a mão na testa e pediu ao porteiro, entregando-lhe NCr\$ 0,50, para comprar um envelope de cianfeno. Logo depois o faxineiro, que estava passando café, deixou o recinto e desapareceu pela porta.

Até então, para Antônio, tudo corria bem, já que podia contar com o testemunho do caixa, do faxineiro e do pintor que viram o homem de bigode ou o suposto assaltante. Após a saída do cliente, levando em pasta os NCr\$ 200,00, tirados em notas de NCr\$ 1,00 e NCr\$ 0,50 e desaparecendo na rua, o tesoureiro estava sozinho. Então, Antônio trançou-se dentro da caixa-forte, após bater a porta que fecha automaticamente e só pode ser aberta com chave por fora. A chave porém estava em seu bolso.

Dentro da caixa-forte, Antônio começou a bater na porta e gritar. Dizia estar sem respiração, mas existiam dois buracos na porta, por onde Antônio tentou passar a chave. Disse Antônio que levou um tombo dentro da caixa-forte e feriu ligeiramente a testa. Ele ficou preso durante duas horas, até que a caixa foi aberta com outra chave.

Quando Antônio saiu, a polícia já estava no banco. Levado para a 13.ª DP, a fim de contar a história do assalto, Antônio caiu em várias contradições e estava muito nervoso. Não se lembrou exatamente quanto tinha dado ao faxineiro para comprar o remédio. Aterrado, Antônio caiu da vez mais misturava as coisas e até disse ao detetive Vigmar, chefe do Setor de Investigações da 13.ª DP, que o tipo físico do assaltante era idêntico ao do faxineiro.

Apesar das contradições do tesoureiro, o delegado Ivã dos Santos Lima chegou a acreditar por momentos na inocência de Antônio ao ter conhecimento de sua vida através do gerente e de seus colegas, para quem ele foi sempre um homem íntegro e respeitado pela administração do banco. O tesoureiro resistiu a todos os interrogatórios efetuados na 13.ª DP. Já estava prestes a confessar a simulação do assalto, quando o delegado — antes mesmo de completar a tomada dos depoimentos — resolveu entregar o inquérito à Delegacia de Roubos e Furtos, onde Antônio confessou que o assalto não passava de uma trama, a fim de se ver livre ou justificar o desaparecimento de dinheiro do banco.

O tesoureiro será processado por apropriação indébita. Ele mesmo não sabe explicar por que escolheu a forma escandalosa a que se expôs, com todos os riscos morais, em vez de contar o desfalque à direção do banco que procuraria resolver o problema internamente, embora fosse obrigada a mandá-lo embora, mas sem consequências graves na sua vida profissional e familiar.

AVISOS RELIGIOSOS

VICE-ALMIRANTE JOSÉ DE ARAUJO FILHO (MISSA DE 7.º DIA)

A família de JOSÉ DE ARAUJO FILHO, convida parentes e amigos para missa de 7.º dia que em sufrágio de sua alma fará celebrar amanhã dia 26, às 9,30 horas na Igreja São José, Rua São José.

VICE-ALMIRANTE JOSÉ DE ARAUJO FILHO (MISSA DE 7.º DIA)

Os Diretores da Escola Técnica Rezende — Rammel convidam os professores, funcionários, alunos e amigos de seu Diretor-Secretário para a missa que mandam celebrar às 9h30m do dia 26, sábado, na Igreja de São José à Rua São José.

VICE-ALMIRANTE JOSÉ DE ARAUJO FILHO (MISSA DE 7.º DIA)

A União dos Escoteiros do Brasil — Região da Guanabara convida os membros do Movimento Escoteiro a comparecerem à missa de 7.º dia que será mandada celebrar em intenção da alma do chefe ARAUJO, ex-escoteiro chefe do Brasil, amanhã, dia 26, às 9,30 horas, na Igreja São José, à Rua 1.ª de Março.

JOAQUIM ALVES TEIXEIRA (MISSA DE 7.º DIA)

A Companhia Industrial Delfos S/A (Laboratório Cissa), cumpre o doloroso dever de comunicar o falecimento do seu prestimoso diretor JOAQUIM ALVES TEIXEIRA, ocorrido em 21 do corrente, e convida amigos e parentes para a missa de 7.º dia que será celebrada dia 28, segunda-feira, às 9,30 horas, na Igreja Sagrado Coração de Jesus, Rua Conde de Bonfim, 474 — Tijuca.

MANOEL COELHO DA SILVA JR. (7.º DIA)

MARIA EMÍLIA DA SILVA (2.º ANIVERSÁRIO)

Os filhos, genro, noras e netos de MANOEL COELHO DA SILVA JR. e MARIA EMÍLIA DA SILVA, convidam os amigos e demais parentes para assistirem à missa que mandam celebrar às 11,30 horas do dia 26 do corrente, sábado, na Igreja da Candelária.

YOLANDA DA COSTA TEIXEIRA (FALECIMENTO)

Sua família consternada comunica o seu falecimento e convida os parentes e amigos para o seu sepultamento hoje, sexta-feira, dia 25, às 12,00 horas, saindo o féretro da Capela Real Grandeza n.º 2, para o Cemitério de São João Batista. (P)

HOMENAGEM PÓSTUMA



Dr. Armando Gonçalves Cruz

Faleceu no dia 20 de julho do corrente ano, aos 72 anos de idade o Dr. Armando Gonçalves Cruz, médico de grande renome nos subúrbios cariocas. Radicado em Madureira desde 1923, exerceu sempre sua profissão naquele bairro que tanto amava e que soube tão bem engrandecer. O extinto médico pertencia à turma de 1920 da Faculdade Nacional de Medicina, granjeando desde cedo grande conceito entre a grande família da Zona Norte, face sua grande capacidade profissional, seu alto espírito de humanidade e sobretudo pelo seu elevado padrão de moral e honestidade. A modestia sempre foi uma constante em sua vida; médico dos humildes e dos necessitados, abre no coração de todos uma saudade imorredoura e uma irreparável falta. Choram essa grande perda, além de sua pranteada esposa, Da. Regina de Giacomo Cruz, seus familiares e uma multidão de amigos que lembrarão sempre a obra anônima e ao mesmo tempo grandiosa deste médico de alma simples cuja vida correta, profícua e exemplar, certamente o colocará sob a proteção eterna de Deus.

Henrique Rodrigues da Silva

(TANOEIRO)

(FALECIMENTO)

Luiz de Almeida, esposa, filhos e demais parentes, com profundo pesar comunicam o falecimento de seu querido pai, sogro, avô, tio, cunhado e irmão, ocorrido dia 23 de julho, em Macéda — Portugal.

Henrique Rodrigues da Silva

(TANOEIRO)

(FALECIMENTO)

TANOEIRO — Indústria e Comércio de Vasilhames Ltda., cumpre o doloroso dever de participar a todos os seus amigos, clientes e fornecedores, o falecimento de seu saudoso chefe e fundador, ocorrido em sua terra natal, Macéda — Portugal, dia 23 de julho.

PAULO SAMPAIO CORRÊA

(MISSA DE 7.º DIA)

O Presidente do Instituto do Açúcar e do Alcool e funcionários do I.A.A., convidam para a missa de 7.º dia que será celebrada em sufrágio da alma do DR. PAULO SAMPAIO CORRÊA, saudoso Inspetor Geral de Finanças, do Ministério da Indústria e do Comércio, na próxima segunda-feira, dia 28, às 10,30 horas no Altar do Santíssimo da Igreja da Candelária.

Ao Menino Jesus de Praga

De coração agradeço as graças concedidas.

Melina

Menino Jesus de Praga

Agradeço a graça concedida.

Carlos

o JB tem uma Agência na

Praça da Bandeira

para anúncios classificados e assinaturas

Praça da Bandeira, 109

Não há necessidade de se proibir o trânsito segundo técnicos da Defesa Animal

José Diocleciano Peixoto e Ubiratã Mendes Serão, do Serviço de Defesa Sanitária Animal, informaram que a influência equina que atacou os animais alojados nas vilas do Jockey Clube Brasileiro está sendo combatida eficientemente pelos veterinários do Hospital Otávio Dupont, "não havendo necessidade da proibição de trânsito dos parelhados".

Os membros do SDSA, em companhia do Dr. Edmar Blóis, diretor do Hospital Veterinário, percorreram na manhã de ontem as três vilas da entidade — Lagoa, Tattersall e Hípica — ficando a par da eficiente ação dos veterinários no combate à epizootia de tosse, nada tendo a opor às providências que estão sendo tomadas pela diretoria do JCB, pelo contrário, elogiando-as ao máximo, afirmando que "a Defesa Sanitária Animal e o Jockey Clube Brasileiro, no caso, pensam da mesma maneira".

ATENDEMENTO DIÁRIO

Marco Antônio Muchalat, um dos componentes da equipe de veterinários do Hospital Otávio Dupont, informou que, realmente, o surto epizootico de gripe equina que acomete os animais alojados nas vilas está em fase de decadência, devendo ser debelada totalmente em 20 dias. Marco Antônio frisou que o atendimento às coecheiras é diário e imediato quando necessário. Com ele atuam Júlio Carvalho Ferreira e Otávio Dupont, este último à frente dos trabalhos, servindo como plantonistas Válio Ramos e Silva, Henrique Barbosa e Hildechi Góti. Acrescentou Marco Antônio que a influência já atacou a maior parte dos animais, e que o recorde de atendimentos ocorreu na terça-feira, com cerca de 230 parelhados examinados. Quanto aos animais inscritos no programa de domingo — único da semana — informou que foram submetidos aos mais rigorosos exames, fato que se repetirá hoje, cabendo-lhe verificar as condições dos animais alojados na Vila Lagoa e ao Jockey Clube, examinar os das Vilas Tattersall e Hípica.

Tudo leva a crer que no próximo domingo o número de animais retirados não seja elevado.

DIRETOR ATENTO

Marco Antônio Muchalat salientou que foi benéfica para os profissionais a atitude tomada pelo Jockey Clube Brasileiro, transferindo o Grande

Prêmio Brasil e demais provas de categoria para o final de agosto, pois "os treinadores terão tempo para colocar seus pensionistas dentro do apuro técnico exigido e os jockeys ficarão a par das condições dos animais, podendo conseguir dos mesmos o máximo em carreira". A influência é uma doença provocada por um vírus de alta morbilidade e baixa mortalidade, disse Marco Antônio, arrematando com a afirmação de que "a eficiente ação do Dr. Edmar Blóis, facilitando aos treinadores o necessário para um melhor combate à gripe equina, deverá se fazer sentir nas festividades do GP Brasil, com os animais sãos e preparados para a semana máxima do turfe nacional".

TUDO BEM NO PARANÁ

Ubiratã Mendes Serão, diretor-substituto da equipe de Defesa Sanitária Animal, e José Diocleciano Peixoto, chefe do grupo executivo da Produção Animal — setor da Guanabara — receberam a visita, ontem, do Dr. Antônio Afonso da Silva, veterinário do SDSA, do Paraná, que chegou ao Rio de Janeiro para prestar esclarecimentos quanto aos primeiros casos de gripe equina observados no turfe paranaense. O Dr. Antônio, em rápida exposição, tranquilizou os dirigentes do Serviço do Ministério da Agricultura, afirmando terem sido poucos os animais atingidos, e que a gripe já foi debelada.

BINÓCULO

J. C. Moraes

Revela a UPI que o cavalo Caringo foi desqualificado em Montevideu, após ficar constatado que corria o clássico Indart Denis sob a ação do estimulante denominado anfetamina. De acordo com a regulamentação em vigência, o treinador Raul Prieto ficou impedido de exercer a profissão durante dois anos, e o cavalo permanecerá três meses sem atuar. A mudança do marcador, favoreceu o íncio Singapur, ficando Tio Pato em segundo. O clássico Indart Denis foi corrido em 1.400 metros, no tempo de 1m25s2/5, na pista de areia, de Marofas.

Francês recordista

O cavalo francês Petrone, conduzido pelo jockey John Sellers, estabeleceu novo recorde americano em Inglewood, na Califórnia, com o tempo de 3m18s cravados, até então em poder de Kelso desde 1964, ao vencer a 28.ª corrida do handicap de 106.450 dólares (435 mil e 445 cruzeiros novos) no Hipódromo de Hollywood Park, em 3.200 metros.

Petrone assumiu a liderança do grupo de 11 animais, na reta final, impondo-se com três corpos e meio a Society II, ficando Off e Ribert, nos postos imediatos. O público de 35 mil pessoas elegeu Petrone favorito na proporção de 2 a 1.

Miguel recuperado

Miguel Gil retornou à sua residência, após superar a crise cardíaca, mas ainda não reassumiu a orientação do Stud. Osvaldo Coutinho, o segundo gerente, informou que o oftalmologista esteve visitando Parnaso, novamente, e que o diagnóstico ainda vai demorar alguns dias. O craque está com a vista esquerda atingida e ameaçada de perder a visão.

Mais um forfait

Além dos forfaits já conhecidos, de La Poupée, Delfos, Onesita e Hiawatha, entrou mais o de Cadu, no sexto páreo.

Dia de embarque

Esplendoroso, potro gácho adquirido por NCr\$ 40 mil por Cícero Leuenroth, no Rio Grande do Sul, será embarcado na próxima segunda-feira para a Gávea, juntamente com vários potros do Haras Itapui, que ficarão com o treinador Claudemiro Pereira.

Pacau melhorou

Pacau apresentava melhoras ontem, com temperatura de 39,2, embora as dosas mágicas de soro não fossem interrompidas. O veterinário Marco Antônio, que o atende, acredita que a crise poderá ser debelada em aproximadamente 15 dias.

Viziane com Rigoni

O treinador Anísio Andretta convidou o jockey Luis Rigoni para montar Viziane no GP Brasil, com o profissional aceitando imediatamente, porque ficara sem montaria desde que Giant foi dado como inutilizado para corridas. Com o adiantamento da prova internacional, Andretta terá mais tempo de recuperar o craque, que estava com nítidos e já tem caminhado na Vila Hípica e na praia, a meio-correr.

Juizes acharam difícil escolher as 10 melhores potranças de São Paulo

São Paulo (Sucursal) — Os juizes franceses Antoine de La Rose e Maurice O'Neill tiveram dificuldades de escolher as dez melhores potranças entre as 32 que desfilaram ontem, no início da exposição de potros organizada pela Comissão de Fomento do Jockey Clube de São Paulo.

O número de potranças inscritas para o desfile de ontem era de 51, mas ficou reduzido a 32 devido à epidemia de gripe equina. A dificuldade dos juizes na escolha deveu-se ao fato de que eles sempre que um animal passava, procuravam observar se tinha características de animal de corrida. Foram necessárias mais de três repassadas para que os juizes escolhessem os dez animais que deverão desfilar amanhã às 14h30m, em Cidade Jardim, para serem escolhidos os cinco melhores, que deverão ser apresentados nos intervalos das corridas programadas para esse dia.

POUCA GENTE

Um número reduzido de pessoas compareceu na tarde de ontem a Cidade Jardim para presenciar o início da exposição de potros. As cadeiras colocadas em frente à praça central da Vila Hípica ficaram abandonadas, com a maioria das pessoas permanecendo de pé, para acompanhar o desfile.

Os animais começaram a desfilar às 14h50m, passando em frente aos juizes franceses Marquês Antoine de La Rose e Maurice O'Neill eram obrigados a fazer meia volta, a fim de que pudessem observar integralmente o animal.

Os cavalheiros, todos em uniforme de gala, tiveram que segurar fortemente as potranças, em grande parte chucas, às vezes avançando perigosamente em direção à calçada onde estava situado o público.

A primeira volta dos animais perante os juizes demorou aproximadamente 40 minutos. Na primeira repassada foram eliminadas 15 potranças, restando 17, que em outra volta foram reduzidas para 14, e em seguida 10.

AS DEZ ESCOLHIDAS SÃO:

Pardon-me — Stud Rodrigues Alves e Meirelles — nascida em 19-9-66 — por Kings Favourite e Remember-me.
Boheh — Stud Lafalete — 19-11-66 — por Jour et Nuit III e Hileah.
Dal-ichi — Haras São Fidelis — 16-11-66 — por My Boy e Gayola.
Xenontina — Haras Patente — 23-8-66 — por Lucidor e Basofia.
Xilina — Haras Patente — 17-7-66 — por Lucidor e Raldah.
Divina Flor — Haras América — 14-7-66 — por Heros e Princesa Sublime.
Flower Palace — Haras Santo Antônio da Glória — 17-7-66 — por Palace e Atella.
Xuxa-Xuxa — Haras Patente — 7-9-66 — por Lucidor e Rubel.
Pilecinha — Haras São Luís — 8-11-66 — por Pewter Platter e Heliconia.
Astuta — Haras São Quirino da Bela Esperança — 10-10-66 — por Egoismo e Demora.

Albénzio Barroso continua liderando estatística com 29 pontos sobre A. Ricardo

São Paulo (Sucursal) — O jockey Albénzio Barroso e o treinador Milton Signoretti continuam liderando as estatísticas do Jockey Clube de São Paulo. A distância de pontos entre Barroso e Ricardo é de 29 vitórias a favor do primeiro, que, segundo os turistas de Cidade Jardim, deverá este ano tornar-se tetracampeão de estatísticas.

O treinador Pedro Nickel, que está colocado em segundo lugar nas estatísticas, disse ontem que se Milton Signoretti corresse apenas em São Paulo, deixando Campinas de lado, sua colocação nas estatísticas seria outra. Pedro Nickel disputa corridas somente em Cidade Jardim, Acrescentou que as estatísticas de nada valem, pois o que interessa são as vitórias. Ele está um ponto atrás de Milton Signoretti.

JOQUEIS

	Mis.	Vts.	Cols.	NCr\$
A. Barroso	353	73	176	374.260,00
A. Ricardo	255	44	136	241.730,00
J. M. Ambrim	245	39	130	299.855,00
E. Sampaio	227	34	132	278.675,00
J. Alves	141	30	75	182.780,00

TREINADORES

	Mis.	Vts.	Cols.	NCr\$
M. Signoretti	117	36	117	156.875,00
P. Nickel	148	35	69	233.700,00
P. V. Navarro	159	31	76	143.515,00
E. Gosik	151	29	75	142.340,00
L. Prevattti Netto	208	27	90	117.200,00

PROPRIETÁRIOS

	Vts.	Cols.	NCr\$
Haras Jau e Rio das Pedras Ltda.	37	75	236.770,00
Haras São José e Expedictus	42	94	236.340,00
Haras São Bernardo S. A.	17	29	157.250,00
Haras Faxina	13	56	120.100,00
Haras Mato Grosso	15	26	100.650,00

CRIADORES

	Vts.	Cols.	NCr\$
Haras Jau e Rio das Pedras Ltda.	57	123	366.820,00
Haras São Luís	60	141	308.555,00
Haras São José e Expedictus	56	146	282.855,00
Haras São Bernardo S. A.	30	53	206.020,00
Haras Faxina	24	87	169.735,00

REPRODUTORES

	Vts.	Cols.	NCr\$
Coaraze (Tourbillon)	21	48	160.050,00
Pewter Platter (Owen Tudor)	30	68	122.820,00
Fort Napoleon (Tourbillon)	23	63	117.735,00
Nordie (Rello)	27	55	117.055,00
Adil (Epigram)	19	40	114.505,00

AVÓS MATERNO

	Vts.	Cols.	NCr\$
Violoncelle (Cranch)	14	42	142.390,00
Ruston Pashá (Son In Law)	1	1	100.150,00
Red October (Solaris)	18	53	95.625,00
Fair Trader (Fair Trial)	21	58	95.155,00
Blackmoor (Badrudin)	18	46	86.350,00

CRIADORES DE PRODUTOS NASCIDOS

	Vts.	Cols.	NCr\$
Haras São Luís	13	21	104.125,00
Haras Faxina	9	28	74.750,00
Haras Jau e Rio das Pedras Ltda.	7	18	61.050,00
Haras Santa Teresinha	7	26	60.475,00
Dante Marchione	7	15	52.900,00

REPRODUTORES DE PRODUTOS NASCIDOS

	Vts.	Cols.	NCr\$
Melody Fair (Fair Copy)	9	39	80.900,00
Coaraze (Tourbillon)	5	2	52.100,00
Burpham (Hyperion)	5	10	43.500,00
Ogan (Antonyon ou Sandjar)	5	8	42.750,00
Nordie (Rello)	6	12	38.975,00

Porto d'Ave confirma a realização das corridas no hipódromo com 9 páreos

O Comissário de Corridas, Rodolfo Porto d'Ave, declarou não existir o menor fundamento quanto ao cancelamento da reunião do próximo domingo, na Gávea, ainda mais que através do seu Serviço de Veterinária o Jockey Clube tem tomado todas as providências para a sua realização.

Rodolfo Porto d'Ave explicou que todos os cavalos inscritos no programa de domingo vêm sendo examinados pela manhã e à tarde, diariamente, e qualquer anormalidade é imediatamente anotada. Diante da observação do veterinário Júlio, quase cem por cento dos parelhados se encontram em condições de participar das corridas.

VOLTA A NORMALIDADE

Pelo número cada vez maior de animais que estão aparecendo nas pistas, pela madrugada, o comissário de corridas espera que a situação na próxima semana já esteja normalizada e o Jockey Clube Brasileiro possa oferecer suas habituais reuniões de cada semana.

Explicou Rodolfo Porto d'Ave que a tosse está em fase de regressão e mesmo que na outra semana, os páreos ainda não tenham a expressão costumeira, dentro de mais 15 dias o turfe carioca estará perfeitamente normalizado e a epidemia não passará, então, de uma simples lembrança.

SUCESSO

Esclareceu, ainda, Porto d'Ave, que a transferência do

Compromissos de montarias foram assinados muito cedo

Os compromissos de montarias da corrida de domingo, no hipódromo da Gávea, foram assinados na manhã de ontem, no Prado, ficando o atual líder das estatísticas, Paulo Alves, com a responsabilidade de conduzir Patchouly, Baraguá, Alilate e Falcão.

José Machado montará Rei David na milha de primeiro páreo, ficando Flâneur, com José Portinho, Happy Jack, Gabriel Meneses, Savi, Rubens Ribeiro e El Capitán, Rangel Carmo. O início da reunião de novo páreos está previsto para as 13h30m.

1.º PAREO — As 13h30m — 1.600 metros — NCr\$ 2.500,00	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

2.º PAREO — As 14h — 1.300 metros — NCr\$ 4.000,00 — Gramma	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

3.º PAREO — As 14h30m — 1.300 metros — NCr\$ 4.000,00 — Gramma	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

4.º PAREO — As 15h — 1.400 metros — NCr\$ 3.500,00	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

5.º PAREO — As 15h30m — 1.600 metros — NCr\$ 2.500,00	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

6.º PAREO — As 16h — 1.600 metros — NCr\$ 2.500,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

7.º PAREO — As 16h30m — 1.600 metros — NCr\$ 2.500,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

8.º PAREO — As 17h — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

9.º PAREO — As 17h30m — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

10.º PAREO — As 18h — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

11.º PAREO — As 18h30m — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

12.º PAREO — As 19h — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

13.º PAREO — As 19h30m — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

14.º PAREO — As 20h — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

15.º PAREO — As 20h30m — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

16.º PAREO — As 21h — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

17.º PAREO — As 21h30m — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

18.º PAREO — As 22h — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51
5-5 Savi, R. Ribeiro	2 51
6-6 El Capitán, R. Carmo	6 53

19.º PAREO — As 22h30m — 1.300 metros — NCr\$ 2.000,00 — Betting	Kg
1-1 Rei David, J. Machado	4 54
2-2 Patchouly, P. Alves	1 55
3-3 Flâneur, J. Portinho	2 51
4-4 Happy Jack, G. Meneses	5 51

Samarone é expulso do treino por falta de empenho

Luis Carlos tem individual especial para voltar logo à sua melhor forma física

Luis Carlos foi o destaque do regular treino coletivo do Vasco, realizado ontem pela manhã em São Januário e deixou o treinador Evaristo satisfeito com sua forma física, agora quase no ponto ideal. O coletivo não foi bom, principalmente porque Alcir esteve ausente o meio-de-campo do time titular teve que ser improvisado com Adilson e Valinhos, que seguidamente abandonavam a defesa e iam para a frente. Orlando, que estava inativo por causa de um calo infeccionado, voltou a treinar e não esteve bem, mas, apesar disso, está com sua escalção garantida para o jogo de amanhã contra o Bonsucesso.

TREINO FRACO

O treino foi dividido em duas etapas de 40 minutos, sendo que em ambas, o time titular empatou em 1 a 1. Contra os juvenis, Valfrido marcou o gol e, na segunda parte, contra os reservas, foi Luis Carlos. Blatinh treinou no time reserva e marcou um gol, mas não esteve bem.

Os titulares formaram com Pedro Paulo, Fidéls, Orlando, Moacir e Eberval; Valinhos e Adilson; Luis Carlos, Valfrido, Nel e Acelino.

Alcir não treinou porque sofreu um corte no pé esquerdo, anteontem, mas deverá jogar amanhã. Andrade, que se apresentou bastante gripado, ficou concentrado na enfermaria do clube desde cedo, enquanto os demais jogadores se apresentaram para a concentração às 23 horas.

BOA ORIENTAÇÃO

Evaristo passou todo o treino gritando muito e pedindo aos jogadores para que jogassem abertos, pois o Bonsucesso atua fechado em sua defesa.

O treinador colocou a equipe reserva dentro do esquema tático empregado pelo seu adversário e gostou da atuação do ataque titular porque chutou muito em gol, apesar de só ter marcado uma vez.

— Nesta taça não existe time fraco — disse Evaristo — e é preciso preparar a nossa equipe para tudo. O Bonsucesso

so possui bons jogadores e é extremamente dirigido, portanto todo o cuidado é pouco.

O preparador físico Carlos Alberto Parreiras organizou um treinamento especial com bola para Luis Carlos e fim de que o atacante consiga recuperar sua verdadeira forma em pouco tempo.

O problema de Luis Carlos — disse Parreiras — não é físico, mas sim de falta de contato com a bola. Sua forma é excelente, mas ele precisa jogar bastante, pois só o tempo é que fará aquele jogador sensacional que nos acostumamos a ver.

Também o auxiliar de Parreiras, Célio Barros, vem exigindo muito de Luis Carlos, pois todos querem vê-lo o mais rápido possível em forma.

Dentro de cinco jogos, a torcida do Vasco começará a ter alegrias com Luis Carlos, porque em minha carreira, vi poucos jogadores com a força de vontade dele — disse Célio Barros.

Mas para Evaristo, o maior problema que Luis Carlos tem encontrado não é falta de condição física ou técnica, mas sim sua impaciência em mostrar a torcida do Vasco que sabe jogar.

— Ele quer agradar a torcida — diz Evaristo — e quando erra uma jogada, fica impacientado, tentando acertar de qualquer maneira, aí se perde. Luis Carlos precisa compreender que não pode salvar o mundo.

SEM SOLUÇÃO



Com sua falta de empenho nos treinos, Samarone criou mais um caso no clube

Samarone foi expulso do individual de ontem pelo preparador físico Antônio Clemente, porque não queria se empenhar nos exercícios, e ao sair de campo disse que não iria se empenhar nos treinamentos para jogar contra o time dele no domingo, referindo-se ao Flamengo, segundo o testemunho de várias pessoas que estavam próximas ao alamarado e ao atacante.

O preparador físico comunicou por escrito ao supervisor Almir de Almeida a indisciplina de Samarone, e embora tenha havido uma reunião após o treino, nada ainda ficou decidido quanto à sua punição, sabendo-se, entretanto, que, no mínimo, ele será advertido. O supervisor explicou depois que vai estudar os antecedentes de Samarone no clube, para não cometer injustiça ao puni-lo.

TREINO É TREINO

Samarone entrou, como de costume, se colocou num dos últimos lugares da fila formada para o individual. O treinamento transcorria normalmente, quando ele, surpreendentemente, saiu de campo gesticulando, e mostrando-se visivelmente irritado, chegando ao ponto de dizer alto alguns palavrões.

Almocei tarde, estou me sentindo indisposto e não tenho vontade de treinar. Além disso, acho que jogo se ganha e não se esforçando nos individuais — falava Samarone,

ao mesmo tempo em que fazia os exercícios do modo que queria.

Antônio Clemente, que antontem já mandara um comunicado por escrito ao supervisor, reclamando contra a displicência de Samarone, que não queria se empenhar nos individuais, ainda tentou temporizar, sem entretanto conseguir.

— Se você quiser treinar tem que fazer os exercícios como eu quero e não do modo como você entende, caso contrário acho melhor que se retire de campo — disse o preparador físico.

Samarone se dirigiu para o vestiário e no momento em que saía foi que vários torcedores ficaram revoltados ao ouvi-lo dizer que "não iria se empenhar para jogar contra o seu time, o Flamengo".

Samarone, que alegara não querer fazer o individual porque tinha almoçado tarde e se encontrava com indisposição, não compareceu ao departamento médico para ser examinado antes de sair do clube.

A preocupação do treinador é que Samarone, além de não querer se empenhar nos individuais, chama vários companheiros para o final da fila, onde conversam e se distraem, contrastando com a maioria da equipe.

AMBIENTE AMEAÇADO

Telê não escondeu a sua mágoa ante a atitude de Samarone. O técnico se preocupa mais porque teme que a indisciplina do atacante venha a perturbar o bom ambiente que permanece entre os jogadores desde que ele assumiu a direção técnica do time, no início do campeonato.

"Ao mesmo tempo, Telê citava Denilson como o exemplo do bom atleta e excelente companheiro.

— Veja só, Denilson é um jogador que já participou de partidas importantes da seleção brasileira e mesmo assim continua sendo um dos

mais humildes dentro do Fluminense — disse Telê.

Telê e Antônio Clemente acham que a atitude de Samarone reflete algum problema particular, mas mesmo assim viram-se obrigados a comunicar o fato por escrito ao supervisor Almir de Almeida.

Uma coisa entretanto é praticamente certa: o clube não venderá seu passe após a sua indisciplina e a declaração dizendo que não quer vencer domingo, achando que isso seria um prêmio à atitude do atacante.

Além disso, é certo que Samarone continuará participando dos treinos e que irá se concentrar hoje à tarde com os demais jogadores.

QUESTÃO DE TEMPO

Telê decidiu adiar o treino de conjunto de ontem para hoje, a fim de que Vitorio, Flávio, Cláudio, Wilton e Marco Antônio tenham maior tempo de recuperação para as suas contusões.

O apronto foi substituído por um puxado individual, onde os próprios jogadores machucados mostraram boa recuperação, tudo indicando que Telê poderá contar com todos eles no treino de logo mais.

O próprio Cláudio, que era dado no início da semana como sem possibilidades de jogar domingo, mostrou-se muito melhor, e deve voltar ao time para formar ao lado de Flávio, que está praticamente recuperado. Vitorio também mostrou-se melhor e encontra apenas uma pequena dificuldade no momento de se abalar, mas já é presença certa no time do Fluminense para domingo, enquanto Marco Antônio foi um pouco poupado por medida de precaução.

Os jogadores evitaram comentar a atitude tomada ontem por Samarone, mas sentia-se que todos eles reprovavam a indisciplina do companheiro.

Roberto volta e Zagalo testa ataque com Torino na ponta e Ferreti no meio

Com a volta de Roberto, assegurada no treino de ontem, Zagalo modificou o ataque do Botafogo, escalando Rogério, Roberto, Ferreti e deslocando Torino para a extrema-esquerda, formação que deverá enfrentar o América na tarde de amanhã.

Ontem, o diretor Djalma Nogueira, depois de desmentir, acabou confirmando que seu clube está interessado na compra do zagueiro Moisés, do Bonsucesso e que os entendimentos estão em vias de se concluir com êxito.

FERRETI FICA

Quando Zagalo distribuiu as camisas para o treino de conjunto, ontem à tarde, o ataque titular ficou formado por Rogério, Roberto, Torino e Irodio. Com esta formação treinou durante meia hora, quando o ponta-esquerda sentiu uma contusão no tornozelo e deixou o treino. Zagalo então fez entrar Ferreti no time principal, deslocando Torino para a extrema-esquerda. Com a alteração, o ataque titular ficou mais agressivo e logo depois, numa manobra vinda da direita, Ferreti marcou o gol único do exercício.

Roberto, que reapareceu, treinou muito bem, assim como o meio de campo formado por Carlos Roberto e Afonsinho, que está se entendendo perfeitamente. Torino foi outro que se destacou, combinando várias vezes com Roberto. A entrada de Ferreti, no entanto, foi fator decisivo para aumentar o poderio ofensivo do ataque, já que o jogador está em excelente forma e acabou criando várias situações de gol, até marcar o seu tento.

ZAGALO EM DÚVIDA

Depois do treino, Zagalo disse que ainda iria pensar na melhor formação para o jogo de amanhã.

COM VONTADE



Ferreti entrou no fim do treino ao lado de Roberto, deu mais agressividade ao ataque e deve ser escalado

América fez um excelente treino e Jeremias retorna pela ponta contra Botafogo

Jeremias confirmou sua volta ao time, amanhã, contra o Botafogo — quando atuará na ponta esquerda — com uma excelente exibição no apronto de ontem, considerado por Flávio Costa como o melhor de todos que dirigiu no América.

Logo no início, Tavares, que atuava na ponta direita, sofreu uma contusão no joelho ao chocar-se com Nonato, tornando difícil sua presença. Entretanto, o médico José Fernandes tem esperanças de colocar o titular da posição, Joãozinho, em condições de jogar, já que o atacante melhorou bastante da contusão no ilíaco.

BOM ENTENDIMENTO

O time titular treinou assim: Rosé, Dejair, Alex, Marco e Zé Carlos; Renato e Badoeco; Tavares, Tadeu, Edu e Jeremias. Com a saída de Tavares e a impossibilidade de Joãozinho — que limitou-se a se exercitar individualmente — Flávio Costa colocou Ernesto na ponta.

Os titulares atuaram ofensivamente, dominando os reservas logo de início, valendo-se do esplêndido entendimento dos atacantes. Tadeu e Edu recusavam para armar as jogadas e tentavam os lançamentos em profundidade para Jeremias, que levava vantagem seguida sobre seus marcadores.

O primeiro gol nasceu de uma jogada assim, em que Jeremias recebeu de Edu e chutou forte no canto. Tadeu marcou outro lançamento de Edu, e Alex fez o terceiro gol, cobrando uma falta.

Bem-humorado, depois do conjunto, Flávio Costa comentava que é realmente difícil, tratando-se de um simples tre-

no, o time titular marcar três gols em apenas 45 minutos.

DUPLA SATISFAÇÃO

Jeremias estava bastante satisfeito com sua volta ao time.

— Nesta Taça Guanabara — disse — só atuei no primeiro jogo, contra o Flamengo. Na semana seguinte, sofri a distensão na coxa esquerda, que me deixou de fora nas quatro partidas seguintes.

Jeremias explica que está inatividade deixou-o com saudades da bola e, por isso, ele mostrou a disposição do apronto.

— Foi a primeira vez que vi uma bola, depois de quatro semanas.

Tal como Jeremias, Tadeu não escondia a alegria por ter sido efetivado definitivamente como ponta-de-lança.

Já não podia mais pensar na possibilidade de voltar a atuar na ponta — explicou. Hoje (ontem), cheguei à conclusão que o meu Flávio Costa não me escalará mais ali. Joãozinho e o reserva Tavares se machucaram e, nem assim fui deslocado.

L. Carlos é líder no golfe

Com o excelente escore de 68 tacadas — quatro abaixo do par do campo — o golfista profissional Luis Carlos Pinto, do Brasil, está liderando o VII Campeonato Aberto do Ipanhangá, depois da rodada inaugural da competição, disputada ontem, no clube da Barra da Tijuca. O segundo colocado é o amador argentino E. Hordcastle, com 71 tacadas em 18 buracos.

Mário González, um dos favoritos para a conquista do título, terminou a primeira volta com um cartão de 72 tacadas — exatamente o par do campo — mas, de qualquer maneira, foi bem mais feliz que os argentinos Leopoldo Ruiz (74), Juan Querelles (74) e Luis Rapisarda (75).

Levando-se em consideração o título do Aberto — ao qual concorrem profissionais e amadores — os melhores colocados são: 1.º Luis Carlos Pinto, 68 tacadas; 2.º E. Hordcastle, 71; 3.º empatados, Mário González, José María González Filho, Hector Viñas e Roberto Monguzzi, 72; 7.º empatados, Alcir Lima e Jaime González, 73.

Profissionais — 1.º Luis Carlos Pinto, 68; 2.º empatados, Mário González, José María González Filho e Hector Viñas, 72; 5.º Alcir Lima, 73; 6.º empatados, Leopoldo Ruiz e Juan Querelles, 74; 8.º Luis Rapisarda, 75.

América vence Fla no infante

O América venceu o Flamengo por 2 a 0, gols de Tarcísio em cada tempo, ontem à tarde, no campo do Vasco, na primeira partida da série melhor de três decisiva pelo campeonato carioca de infante-juvenis.

O Flamengo, que teve o campeonato quase ganho sendo derrotado na última rodada pelo Vasco, quando o empate bastava, jogou mal e foi envolvido pelo América, que, inclusive, poderia ter feito mais gols. A renda foi de NCr\$ 2.500,00 e o juiz, com péssima atuação, foi o Sr. Wilson Dias Durão.

Os times iniciaram a partida assim: América — Nilson, João Luís, Brito, Cunha e Alvanir; Carlos Alberto e Gilmar; Paulo César, Tarcísio, Ademir e Reis. Flamengo — Amauri, Jaime, Ricardo, Joel e Cosme; Paulo Renato e Rogé; Marcos, Ferreira, Renatinho, Topo Gil e Carlos Jorge.

Doval ainda sente contusão e não deve jogar no Fla-Flu

Doval dificilmente jogará domingo contra o Fluminense, porque não melhorou de uma entorse no tornozelo direito, e por isso o técnico Tim está pensando em conservar o juvenil Ademir, que estreou contra o Bangu com boa atuação.

O atacante estava sendo esperado pelo médico Célio Cotechia para ser examinado ontem à tarde, mas Doval não apareceu porque foi assistido, em companhia do técnico Tim, ao jogo de infante-juvenis entre América e Flamengo. Os outros jogadores fizeram um treino individual e depois seguiram para a concentração de São Conrado.

BOM EXEMPLO

Maneira ficou recuperado das quelmaduras de cal que sofreu, por ocasião do último jogo do Flamengo contra o Bangu, e treinou normalmente, tendo se esforçado bastante a fim de voltar a sua forma. O zagueiro mostrou enorme disposição no individual, o que deixou o preparador bastante satisfeito.

Depois de ter passado durante todo o campeonato somente treinando entre os reservas e juvenis, sem a menor chance de jogar no time titular, Manicera sentiu a diferença ao voltar a atuar no Maracanã.

— Fiquei muito tempo sem jogar — disse Manicera — e senti muito quando voltei, mas acredito que com mais

três jogos já estarei como antes, em forma.

Flá também foi bastante exigido no individual e demonstrou que está em ótima forma física, podendo jogar a qualquer momento. O médico Célio Cotechia disse que o atacante se encontra na melhor forma desde que está no Flamengo.

— Só estou esperando o momento em que o meu Tim precisar de mim, pois nunca estive tão bem como agora — explicou Flá.

INSEPARÁVEIS

Tim, que foi assistir ao jogo de infante-juvenis acompanhado de Doval, disse que para a partida de domingo, contra o Fluminense, colocará Manicera e Tinho como zagueiros e, manterá Ademir na ponta direita.

Apesar de ainda não ter testado Manicera e Tinho, em jogos, como a dupla de área, o treinador já anunciou que eles só jogarão esta partida, pois criou uma tática especial para anular o ataque do Fluminense.

Caso Doval não jogue, pois além de estar contundido não fez tratamento ontem à tarde, seu substituto será Cabinho que formará a dupla de pontas-de-lança com Dionísio. Flá continuará na reserva, apesar de estar em melhor forma técnica que os outros.

Treinando com bastante disposição e demonstrando a mesma segurança de antes, Domingues estava ape-

nas triste por não ter tido mais oportunidade na equipe titular. O goleiro acreditava que se o Flamengo quisesse, poderia conseguir uma permissão para ter três estrangeiros jogando.

— Fico triste porque quando eu mais precisava de apoio, não recebi. Afinal de contas, passei quase todo o campeonato jogando bem e contundido, inclusive na partida final, mas isso não foi levado em conta — finalizou Domingues.

FORÇA DE VONTADE

Garrincha apareceu no Flamengo, trocou de roupa e treinou individual sozinho, sem a menor ajuda de ninguém. Enquanto chutava algumas bolas em gol, apenas uma turma de garotos foi conversar com ele e pedir-lhe autógrafos.

Garrincha está com quatro quilos acima do peso mas disse que em dois dias voltará ao normal, pois deverá fazer alguns jogos amistosos pelo Brasil.

O atacante poderá jogar em Sergipe, no próximo mês, integrando uma seleção local.

Almir, que jogou pelo Vasco, Corinthians, Boca Juniors, Milan, Santos, Flamengo e América, também esteve na Gávea mas apenas para visitar seus antigos companheiros. Bastante gordo e com os cabelos grandes, o atacante disse que fará alguns treinos pois deverá jogar na Colômbia.

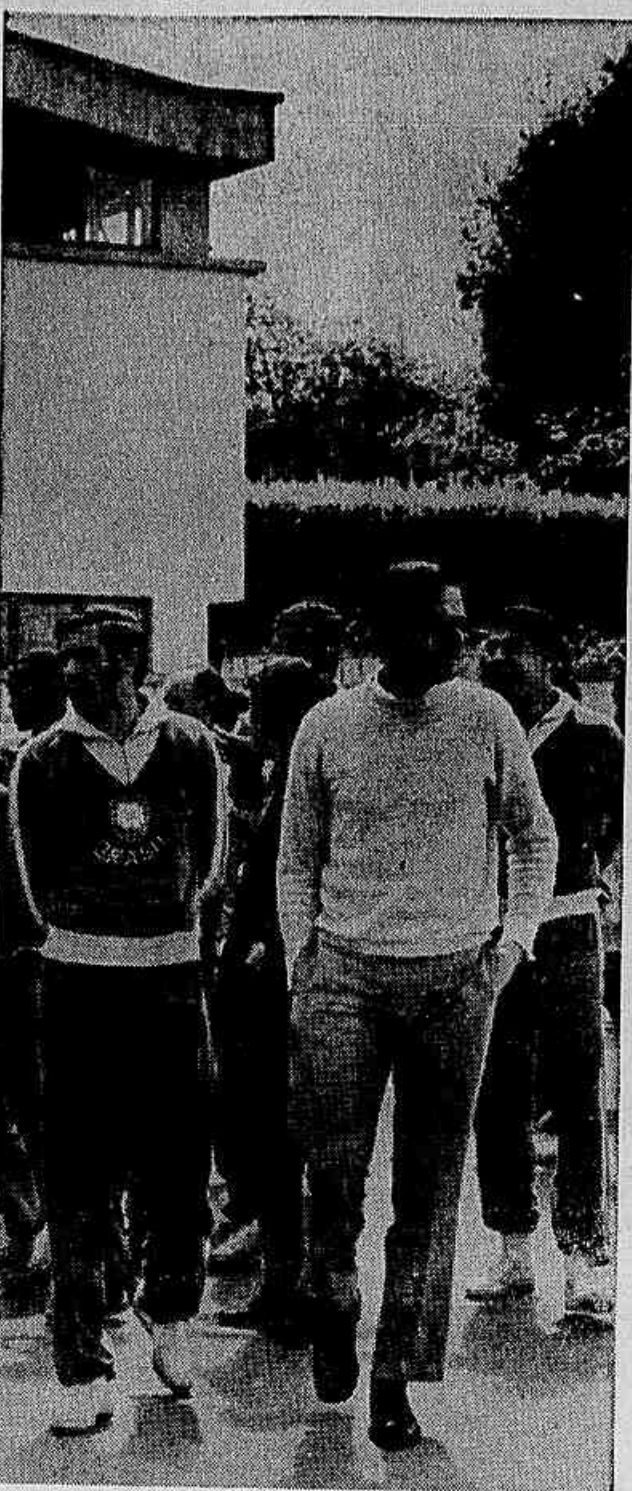
LOTARIA DO ESTADO DA GUANABARA

354.ª extração em 24 de julho de 1969

PRÊMIO	BILHETE	VALOR NCr\$	VENDIDO POR:
1.º	6.031	60.000,00	SIMPATIA LOTÉRICA Avenida Rio Branco, 90
2.º	13.792	1.500,00	SIMPATIA LOTÉRICA Avenida Rio Branco, 90
3.º	5.217	800,00	CASA ESPERANÇA Avenida Rio Branco, 159
4.º	12.104	400,00	SIMPATIA LOTÉRICA Avenida Rio Branco, 90
5.º	11.496	300,00	CASA ESPERANÇA Avenida Rio Branco, 159

Os revendedores da Loteria do Estado da Guanabara se congratulam com os felizardos e lembram que... OS BILHETES EM BRANCO DA LOTERIA DO ESTADO DA GUANABARA PODERÃO SER TROCADOS POR CUPONS DOS "SEUS TALÕES VALEM MILHÕES"

SEM FUNÇÃO



Bonetti tem feito críticas ao programa da seleção

Seleção treina uma hora e só faz amistoso com Milionários

Dácio de Almeida e Ronaldo Theobald
Enviados Especiais

Bogotá — Mostrando ótima adaptação à altitude, pois não apresentaram sintomas de cansaço, os jogadores da seleção do Brasil treinaram ontem à tarde durante uma hora, depois do que o técnico João Saldanha considerou-se plenamente satisfeito.

— Pelo que fizeram hoje — declarou — dentro de três dias, no máximo, todos os jogadores estarão adaptados ao clima de Bogotá. Isto me

garante por antecipação um rendimento adequado no dia do jogo com a Colômbia pelas eliminatórias.

Hoje de manhã, de acordo com os planos previamente traçados, os jogadores farão apenas alguns exercícios físicos, voltando ao treinamento intensivo amanhã, no Estádio El Campín.

O Embaixador do Brasil na Colômbia, Jorge de Carvalho e Silva, durante um almoço de confraternização

realizado no Clube la Colina, ao qual estiveram presentes todos os jogadores colombianos, discursou dizendo que espera no próximo dia 6 uma partida de amizade e cordialidade, "como a que sempre existiu entre brasileiros e colombianos".

A Comissão Técnica, ontem à tarde, decidiu cancelar o segundo jogo contra uma equipe profissional da Colômbia, deixando apenas um amistoso marcado para

quinta-feira próxima, contra o Millonários.

A decisão criou um problema entre o Millonários e o Santa Fé, pois este seria o primeiro adversário da seleção do Brasil. Contudo, a questão foi resolvida satisfatoriamente, depois de algumas consultas, ficando o Santa Fé com a promessa de receber uma porcentagem do jogo do Brasil com o Millonários, cujo início está prevista para 21 horas.

Bonetti é o único insatisfeito na seleção

De todos os membros da delegação brasileira — dirigentes, técnicos e jogadores — o capitão José Bonetti é o único que não se mostra satisfeito com esta fase preparatória para a partida com os colombianos, primeiro por não concordar com o programa de treinamento e depois por se sentir totalmente marginalizado como assessor da Comissão Técnica.

— A meu ver, há muita coisa errada em matéria de treinamento — diz ele. Só que nada posso fazer, uma vez que sou sempre o último a saber de tudo. E quando as coisas são decididas em reunião, com a participação de todos os dirigentes, acabo como voto vencido.

O ÚLTIMO A SABER

Apesar de suas queixas — e de se mostrar bastante contrariado com o que ele chama repetidamente de "marginalização" — o capitão Bonetti esclarece que em momento algum pensou em se demitir do cargo.

— Pelo menos durante as eliminatórias, continuarei

onde estou. Trabalho junto à seleção a pedido do Havelange, que é muito mais meu amigo do que qualquer dos membros da Comissão Técnica. Mas é certo que muita coisa terá de ser mudada no futuro — afirmou.

Só ontem pela manhã o capitão José Bonetti foi notificado de que haveria um churrasco de confraternização entre jogadores brasileiros e colombianos. Ele era contra, não só ao churrasco, como à própria hora em que foi servido — 13 horas — já que os jogadores tinham treino marcado para as 16. O fato levou o assessor ao desabafo:

— Não sou vaca de presépio pra abaxiar a cabeça a tudo que os outros fazem ou dizem. Só hoje (ontem) fui saber do churrasco. Minha função, aqui, é planejar e organizar. Agora o Passos cuida de tudo.

CONSELHO MÉDICO

O Dr. Lídio Toledo, que passava por perto no instante em que o capitão Bonetti se queixava, preferiu dar-lhe um conselho:

— Faça como eu, procure não se preocupar muito com isso.

— A que horas é o treino de hoje? — perguntou Bonetti.

— Não sei.

— Está vendo? Eu já não entendo mais nada.

O Dr. Lídio Toledo afastou-se, para tomar algumas providências relativas ao setor médico, e o capitão Bonetti prosseguiu:

— Deus queira que a gente passe por estas eliminatórias. Podem crer que não será tão fácil como estão apregoando. O pior é que, se não nos classificarmos, já sei em cima de quem vão botar a culpa: Admilto Chirio. No Brasil, a moda é justificar tudo com o preparo físico.

O capitão Bonetti elogia muito Admilto Chirio e diz que o apoiará até o final, sobretudo se o Brasil não se classificar.

HORA DE CALAR

— Mas nem tudo está mau nesta seleção — continua o assessor. Fiz, aqui, 23 amigos de verdade: os jogadores. O curioso é que,

quando assumi o cargo, recomendaria-me ter cuidado com alguns deles. Gerson, por exemplo, me dizia que era um mau caráter. Isso é falso. Gerson é uma das grandes personalidades da seleção, um excelente rapaz.

O capitão Bonetti diz que está na seleção como amador. Para vir a Bogotá, deixou de fazer duas viagens à Europa, uma delas com as ginastas brasileiras que participariam de uma competição na Suíça.

— A equipe de ginastas foi formada por mim mesmo — esclarece.

Mais tarde, durante o churrasco, o capitão Bonetti sentou-se entre os jogadores e quase não falou. Nos treinos e também no hotel, é comum vê-lo sozinho, à tarde, calado e triste como se não pertencesse a um grupo. Só agora seus desabafo chegou ao conhecimento dos outros.

— Mas não quero falar mais — diz ele. O ambiente entre os jogadores, pelo menos, é bom, e eu não pretendo ser chamado de agitador.

Clodoaldo confia na cura até a estréia

Embora tenha voltado a sentir o estiramento na coxa esquerda, Clodoaldo não se mostra triste, pois diz ter confiança absoluta em que ficará curado antes de seis de agosto, e a toda hora procura por conta própria o massagista Mário Américo para fazer tratamento de toalha quente, além das ondas curtas na Clínica Uchoa.

Clodoaldo sabe contudo que pelo menos no jogo contra a Colômbia terá que ser substituído por Wilson Piazzi e diz que o jogador mineiro está exatamente dentro de seu estilo, razão pela qual a defesa da seleção, que é também a do Santos, "não sentirá minha falta".

Clodoaldo afirma não ser supersticioso, embora toda vez que seja convocado para a seleção brasileira lhe aconteça algo.

— Desta vez — explicou — acho que me machuquei porque me esforcei muito na endurance, no Rio. Fiquei inclusive alguns dias sem treinar no Gávea Golf Clube por causa dos efeitos do teste. Depois dei toda vez que fui jogar sentia dores musculares.

O jogador sofreu a distensão durante um aquecimento com Admilto Chirio, em Recife. O médico Lídio Toledo acredita que realmente o esforço no teste de endurance tenha provocado

o estiramento, já que Clodoaldo, como todos os atletas, devido ao calendário asfobado, treina individual muito pouco.

Para os jogos no exterior não val dar mesmo — comentou Lídio — mas não posso dizer isto ao Clodoaldo para não tirar seu entusiasmo. No Brasil porém ele já poderá jogar. Ele só tem 19 anos e reage muito bem.

Clodoaldo acha que o estado psicológico da seleção é muito bom. Lembrou a guerra de nervos que foi feita em Recife, sem que os jogadores se importassem.

— Aquilo foi bom porque estamos sujeitos a passar

pela mesma coisa agora e saberemos como reagir.

O jogador disse que sempre foi médio de apoio e que começou no Santos com Negreiros, que ficava mais à frente. Esta era exatamente a maneira como os dois já jogavam no meio de campo de um clube de várzea chamado Sociedade Esportiva Barreiros.

— Agora — concluiu — a posição no meio de campo no Brasil está muito bem entregue a Piazza, mas quando ficar bom vou lutar novamente por ela. Tudo começará novamente depois do dia 6 de agosto.

Zuluaga acha que torcida é decisiva

— Dependendo da torcida, tanto poderemos ter 12 jogadores do nosso lado, como 12 contra — disse Francisco Zuluaga, técnico da seleção colombiana, referindo-se à partida de domingo com os venezuelanos.

A observação de Zuluaga deve-se ao comportamento curioso do público colombiano em partidas de futebol. Sua preocupação em agradar à equipe visitante costuma criar ambiente desfavorável à sua própria seleção.

— Se é verdade que a torcida é o décimo segundo jogador de uma equipe, veremos domingo qual das duas seleções jogará com vantagem.

Fora esse aspecto da torcida, Zuluaga mostra-se tranquilo em relação à partida de domingo.

— Se é verdade que a torcida é o décimo segundo jogador de uma equipe, veremos domingo qual das duas seleções jogará com vantagem.

CONFIANTE

Fora esse aspecto da torcida, Zuluaga mostra-se tranquilo em relação à partida de domingo.

Seleção do Paraguai vence Radnicki por 2 a 1

Quito, Equador (UPI-JB) — A seleção do Paraguai adversária do Brasil nas eliminatórias, derrotou o Radnicki, da Iugoslávia, por 2 a 1, ontem à noite, em partida válida pelo Torneio Quadrangular de Quito.

Os gols dos paraguaios foram marcados por Celino aos 9 e 44 minutos, enquanto Dimosky, de penalti, fez o gol dos iugoslavos. Na preliminar, entre equipes equatorianas, o Liga Universitária venceu o Aucas por 3 a 1.

Roberto Challe por agredir o juiz chileno Carlos Robles durante uma partida no México disputada dia 22 de maio último, acrescentando um porta-voz do órgão que a FIFA sugeria uma pena mínima de 12 meses de suspensão.

Junta, com a sugestão, a FIFA decidiu a de-

cisão da Associação Peruana de Futebol de só suspender o jogador por 15 dias e aplicar-lhe uma multa, mas não tomou, como não pode tomar, nenhuma medida direta, já que a partida era amistosa e, portanto, fora de sua jurisdição.

Junta, com a sugestão, a FIFA decidiu a de-

Junta, com a sugestão, a FIFA decidiu a de-

Junta, com a sugestão, a FIFA decidiu a de-



Radiofoto JB-UPI

Na grande área

Armando Nogueira

Incrível, fantástico, extraordinário: os três cosmonautas norte-americanos desceram no Pacífico, ontem, confessando que a coisa mais impressionante vista por eles no mar da Tranquilidade não foram as rochas vermelhas encomendadas Harold Urey, nem as crateras irregulares, nem os amarelos das planícies suaves, nem o rosa dos montes arredondados.

Eles viram, em pleno quarto crescente, a lua cheia de cartolas do futebol brasileiro. Perdoai, leitor, o meu atrevimento: não por ciência, mas por experiência, eu era capaz de jurar que os cartolas brasileiros já estavam, há muito, no mundo da lua.

"Mar das crises"

Ir à Lua, hoje, parece uma operação tranquila; mas tranquila do que chegar ao título de campeão de futebol. Manda-se um foguete de três estágios, alguns módulos, uma equipe de três homens, um computador capaz de levar e trazer uma nave, num vôo de oito dias, sem precisar de apoio em Terra — e tudo isso, dentro de uma regularidade matemática.

No futebol? No futebol, conversei só com professor Tim, diretor do projeto Flamengo. Aquela máquina avassaladora que em dado momento chegou a alucinar a cidade inteira, voando a mil para conquistar o campeonato, está, agora, em pane.

Dura é a semana do Flamengo nas vésperas de mais um Fla-Flu. Ontem, na espera das imagens da descida da nave Columbia, passei os olhos nos cadernos de futebol dos jornais: Tim crivado de dúvidas, dúvidas que começam em Cabinho e terminam em Manicera, passando por Doval e pelo adolescente Ademir. E no meio dos problemas maiores, dois nomes lançados com destaque no primeiro estágio, esperança rubro-negra: Orelha e Torrada.

"Mar da Tranquilidade"

Na hora em que a ciência astronômica manda homens e máquinas aos espaços siderais, revolucionando leis da mecânica celeste, a FIFA anuncia, no seu mais recente boletim oficial, que não fará mais nenhuma alteração fundamental nas leis do futebol, pelo menos durante o período de um ano. Quer dizer: quando o homem já estiver descendo em Marte, ainda haverá barreiras beneficiando o infrator, bola-fora com armêssio manual e outras impropriedades ainda da pré-história do futebol.

Que seria da ANAE nas mãos de Sir Stanley Rous.

"Mar do Néctar"

Um tabu que a medicina espacial certamente destruirá, em breve, para reabilitar o postulado de que a vida começa aos 40: Armstrong, Aldrin e Collins, todos três têm 39 anos. Os outros 80 cosmonautas norte-americanos entrados e saídos de órbitas espaciais tinham, a seu tempo, por volta de 40 anos. Considerando que o ser humano mais exigido física e atleticamente dos tempos modernos é o cosmonauta, caímos na pergunta: então, o esplendor físico não está, como se acredita, no homem de 20 e poucos anos?

Será que os jovens de 30 anos candidatos a cosmonauta não passaram nos testes de resistência e de reflexos? Ninguém ignora a violência dos testes por que passaram, recentemente, os quarentões Armstrong, Aldrin e Collins. Fiquei impressionado, nessa história toda da Apollo, ao saber que, durante semanas, eles foram metidos (isoladamente) numa cápsula posta a girar em todos os sentidos, durante 10 horas. Dez horas de massacre como dentro de um liquidificador. Ao cabo da tortura centrífuga, o controle ordenava que o paciente assumisse de chofre, o comando da cápsula para realizar uma operação de pouso suave. Já imaginaram vocês o goleiro Félix chegando ao México, em 70, com um milionésimo dos reflexos do quarentão Armstrong?

Bolas de primeira

"A Terra é apenas a primeira pedra na estrada das estrelas" (cientista Arthur Clark). • Dê-me um pedacinho da Lua e lhes contarei a história do sistema solar" (Haroldo Urey, Prêmio Nobel de Química). • "E, finalmente, esse mar da Tranquilidade, onde vão sumir-se todas as falsas paixões, todos os inúteis devaneios, todos os desejos não satisfeitos..." (Júlio Verne). • "A Terra é o berço da inteligência, mas o homem não pode viver eternamente no berço" (cientista Konstantin Tsiolkovsky). "Se me chamassem para ir jogar uma peada na Lua, agora, eu ia, voando" (Pelé).

FIFA punirá por dois jogos os expulsos nas eliminatórias

O jogador que for expulso de campo, numa partida das eliminatórias da Copa do Mundo, ficará automaticamente suspenso por mais duas partidas internacionais oficiais e até que a Junta Disciplinar da FIFA o julgue, com base na súmula do juiz e nas informações dos delegados.

A decisão foi comunicada ontem pela própria FIFA à CBD, num ofício também enviado às demais entidades filiadas. Esclarece-se, porém, que a punição automática cessa no momento em que a Junta Disciplinar julga e absolve o jogador, exatamente como aconteceu com Flávio.

EXEMPLO

Tomando ainda o exemplo de Flávio — absolvido pelo TJD da Federação Carioca e jogando contra o América, 30m,

apesar de haver uma suspensão automática determinada pelo CND — o mesmo pode ocorrer na Copa do Mundo. Isso significa que, se um jogador for expulso de campo, por exemplo, na última partida das eliminatórias, poderá jogar na primeira partida das oitavas de final, do ano que vem, desde que absolvido pela Junta Disciplinar. A suspensão automática fica, assim, sem efeito.

A CBD recebeu ontem, além dessas, duas comunicações, uma da Liga Paraguaia de Futebol, informando que a Junta Disciplinar julga e absolve o jogador, exatamente como aconteceu com Flávio.

AGUA BOA

Os jogadores chegaram ontem ao Clube Colina às 9h30m, aproveitando para tomar banho de piscina depois que o médico Lídio Toledo se informou de que a água estava boa, com 27 graus centígrados.

Toninho, Zé Maria, Carlos Alberto, Scala, Everaldo e Clodoaldo não tomaram banho, mas ajudaram o médico e o preparador físico a vigiar seus companheiros, pois muitos não sabiam nadar, divertindo-se porém alegremente na linda piscina.

Os jogadores se movimentaram tanto que Lídio Toledo chegou a achar ruim com alguns deles, explicando: — O que eu queria programar mesmo era uma ducha, porque meu objetivo é fazer os jogadores relaxarem os músculos e não se esforcarem.

Indiferente a isto, Jairzinho desafiou Saldanha para um tiro de 25 metros — e perdeu. A história toda começou já antes no hotel, quando Gerson, depois de pensar muito, resolveu não aceitar a aposta de fazer 20 gols em 20 penaltis, com Saldanha de goleiro, valendo 100 dólares. Gerson disse que apostava os 100 dólares, mas só se fossem 10 penaltis, o que Saldanha recusou.

Já na piscina Gerson chamou então o treinador para uma prova de 50 metros. Jair e Paulo César aproveitaram logo para fazer o mesmo, querendo reaver o dinheiro que perderam para Saldanha na cobrança de penaltis, domingo. Depois de uma pequena confabulação entre os três, Jairzinho foi indicado para ser o primeiro adversário, pois é quem nada melhor. O resultado foi que, em vez de se desforrar, o jogador ficou devendo mais cinco dólares ao técnico, que venceu por alguns poucos metros. Ante semelhante resultado, Gerson e Paulo César imediatamente desistiram das apostas.

— De futebol eu posso não entender nada — dizia Sal-

danha todo prosa — mas na natação ninguém me vence. Enquanto isso, na parte rasa da piscina, os que não sabiam nadar brincavam de pirâmide, com Dirceu no alto. Tostão, desconfiado, só ficava rondando, com medo de que o agarrassem para jogá-lo na parte funda.

Toninho, Scala, Everaldo e o assessor José Bonetti aproveitaram para ir bater bola no campo do clube. Acabado isto, Everaldo foi jogar tênis com uma sócia e até que não se saiu mal, sendo cumprimentado por ela ao final.

COM BATATAS

Os colombianos chegaram só às 11h30m e Saldanha imediatamente saiu da piscina para ir ter com eles, aproveitando para conversar longamente com o técnico Zuluaga e com o preparador físico Ramón Cardona. Conversaram sobre os problemas que as duas equipes terão ante paraguaios e venezuelanos, além das dificuldades que os brasileiros estão enfrentando com a altitude.

Zuluaga mantém sua modestia e humildade de sempre, afirmando que a única coisa que a Colômbia pode apresentar melhor do que o Brasil é o preparo físico.

— Não tenho dúvidas de que perderemos — continuou — mas estou preparando o psicológico e meus jogadores para se esforcarem, mostrando que o nome da Colômbia está em jogo. O que eu quero mesmo é ganhar da Venezuela, pois o técnico deles deu uma entrevista dizendo que vão vencer da gente com facilidade.

— Vocês precisam se ter cuidado com o campo lá em Caracas — apertou Saldanha — pois ele é muito ruim.

Saldanha disse ainda que dentro de mais três dias os brasileiros estarão adaptados à altitude. Zuluaga por sua vez explicou que sua seleção já ultrapassou a fase de preparação física intensa e que começa agora a etapa de treinos coletivos e táticos de titulares contra reservas.

As 13 horas, finalmente, foi servido o churrasco, com batatas fritas e salada de legumes. Pelé foi o último a se sentar na mesa, pois estava apanhando autógrafos de seus companheiros para um menininho que lhe pediu isto.

— Até você, Pelé, pedindo autógrafos? — brincavam todos.

— É, chegou a hora da vingança — respondeu ele.

Ao final, o Embaixador brasileiro, embora meio afônico, pediu a todos os jogadores que mantivessem no dia do jogo do próximo dia seis o mesmo espírito de cordialidade e de amizade da reunião de ontem.



Os cosmonautas falam com Nixon, da janela da casa-reboque

À Terra após
800 mil km de
viagem à Lua

NA MODA

Radiofoto AP



Armstrong passou a usar na lapela um botão do Hornet

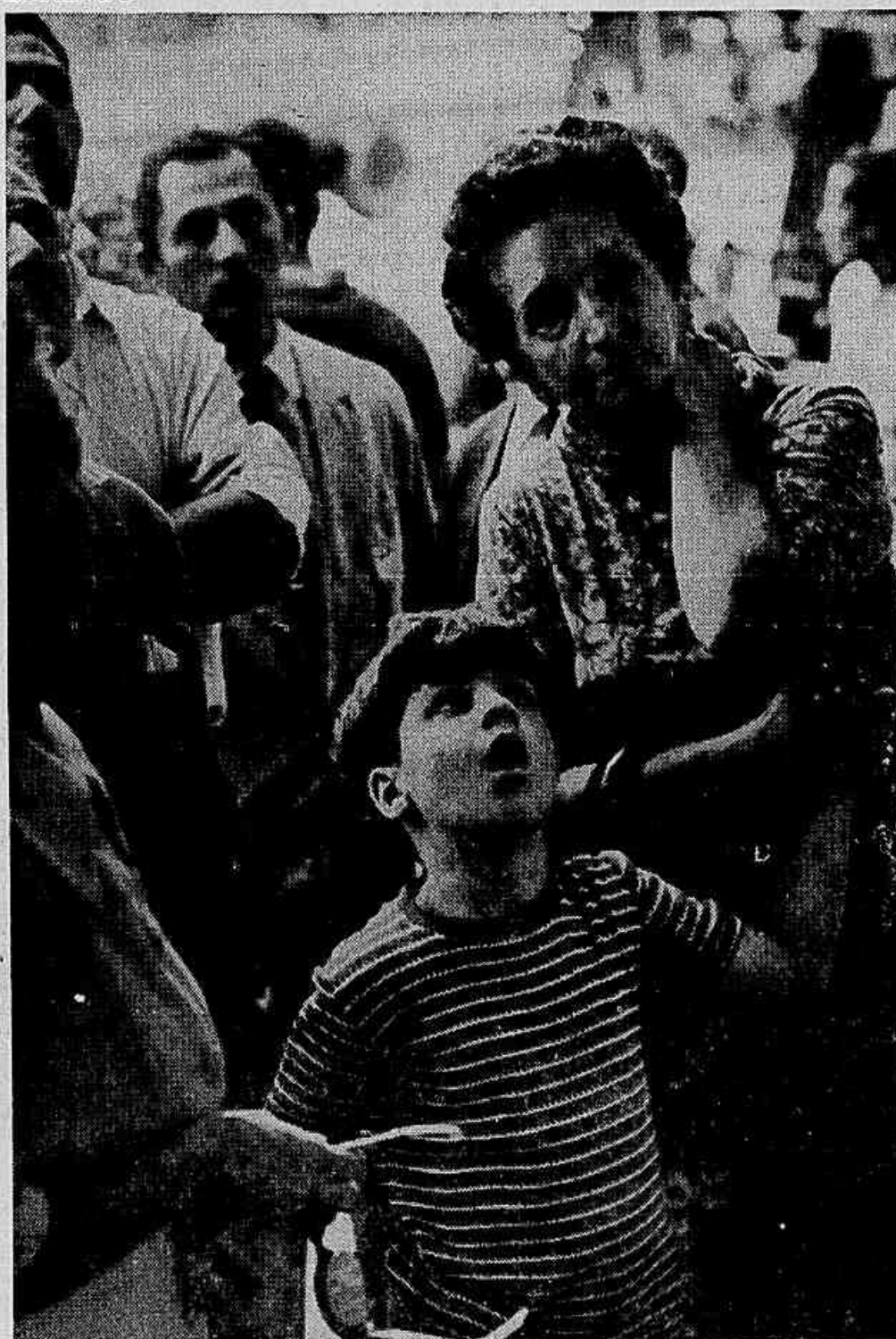
DA LUA À TERRA

Radiofoto UPI



O primeiro homem a pisar a Lua divaga, de seu isolamento

ESPANTO



No centro da cidade, os cariocas viram a descida pela televisão

OITO DIAS DEPOIS

Radiofoto AP



Um homem-rã ajudou os cosmonautas a saírem da cápsula para a balsa

Ver e falar com o Presidente Nixon, só de longe, por trás dos grossos vidros da janela da casa-reboque que será seu lar por dois dias. Matar as saudades da família — mulher, filhos, pais — só ao terminar a quarentena de 21 dias, imposta pelo desconhecimento do que é a Lua, do que trouxeram da Lua.

Neil Armstrong, Michael Collins e Edwin Aldrin, com sua chegada à Terra, começam a viver a fase mais difícil da viagem épica que fizeram ao espaço cósmico.

PISANDO A TERRA

Radiofoto AP

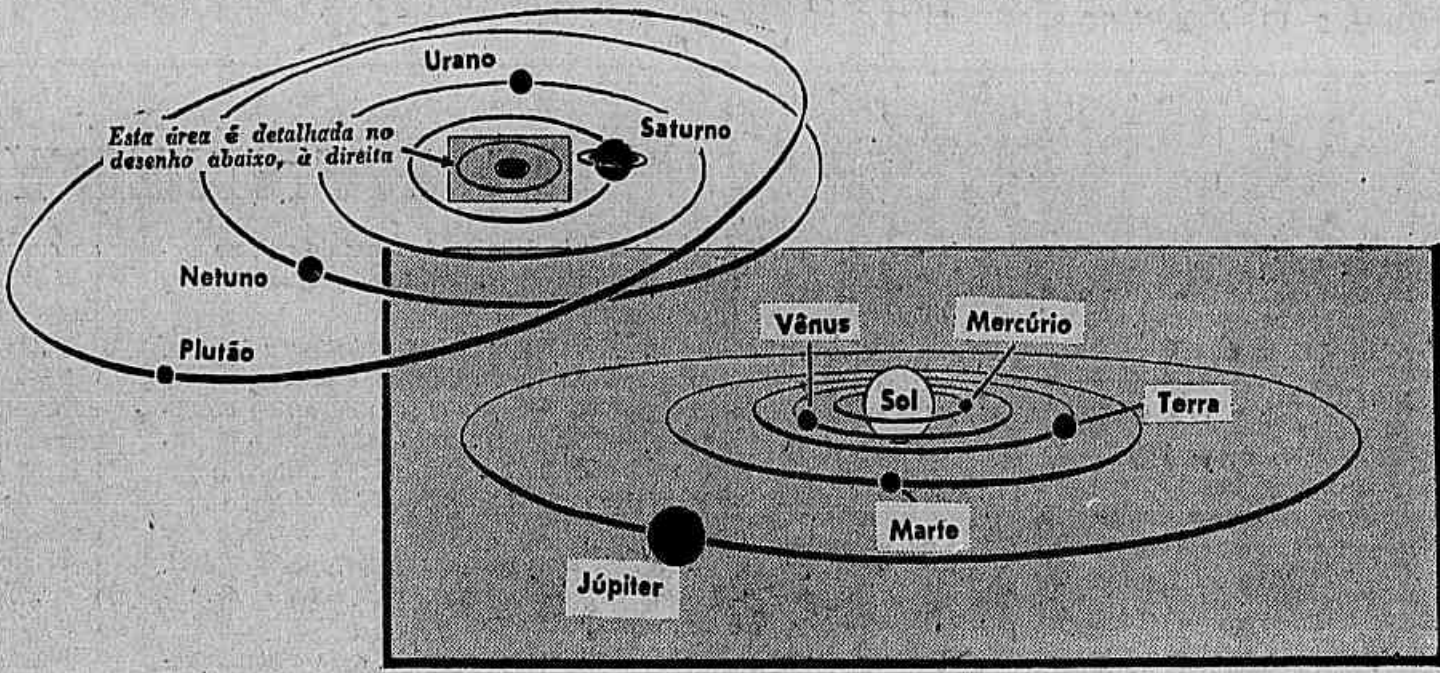


Aldrin acena ao sair do helicóptero no porta-aviões Hornet

A proximidade da Lua facilitou sua exploração. O homem desceu no seu solo, recolheu material, que começa a ser estudado. Marte, a próxima etapa. Ainda este mês, um foguete Mariner, levando câmaras de televisão, poderá revelar um pouco mais do grande desconhecido que é o espaço. Mas o sistema solar é muito vasto. Muita coisa precisa ser descoberta. Outras são conhecidas apenas à distância.

O sistema solar

UMA ILHA NO UNIVERSO



DR. ROBERT JASTROW □ DIRETOR DO INSTITUTO DE ESTUDOS ESPACIAIS DA ANAE E DO CENTRO GODDARD DE VÔOS ESPACIAIS (SETOR NOVA IORQUE) □ DO NEW YORK TIMES ESPECIAL PARA PARA O JB

A TERRA é apenas um dos nove planetas ligados ao Sol pela força da gravidade. Juntos, o Sol e os planetas, suas luas e uma porção de corpos menores, inclusive asteroides e cometas, formam o sistema solar. Os quatro planetas mais próximos do Sol — Mercúrio, Vênus, Terra e Marte — são conhecidos como os planetas terrestres porque, se bem que diferentes em suas características de superfície, são semelhantes à Terra em tamanho e densidade. Acredita-se que em sua composição entre a mesma mistura de materiais rochosos, ferro e níquel que constitui a maior parte de nosso planeta.

A Lua, agora visitada pelos cosmonautas da Apollo-11, é o vizinho mais próximo da Terra no espaço. Pode ser incluída entre os planetas terrestres, pois é também composta de pedra e ferro, não sendo, por outro lado, muito diferente em tamanho de um planeta pequeno como Mercúrio.

A Lua tem um quarto do tamanho e um oitavo do peso da Terra; move-se numa órbita quase circular, a uma distância de cerca de 400 mil quilômetros de nós. É um dos 32 satélites que circulam em torno dos nove planetas do sistema solar, distinguindo-se dos demais satélites pelo fato de ter um tamanho relativamente próximo daquele de seu planetamãe. Essencialmente, Terra e Lua podem ser tidas como um planeta duplo, e não como um planeta acompanhado por uma lua.

Não possuindo atmosfera ou oceanos, a Lua é, ao mesmo tempo, de difícil colonização e de enorme interesse científico. Tendo preservado o registro de seu passado por um período excepcionalmente longo, pode conter vestígios da história do sistema solar que nos são negados em nosso próprio planeta, cuja história primitiva foi apagada pela erosão dos ventos e da água corrente, e ainda pelas alterações da superfície que vieram a resultar na formação das montanhas.

A Lua pode ter áreas tão bem preservadas como se estivessem em hibernação há bilhões de anos.

As pedras mais velhas da superfície da Terra remontam a 3,5 bilhões de anos, mas a idade de nosso planeta é de 4,5 bilhões de anos. Que terá acontecido nesse primeiro bilhão de anos da história da Terra? Gostaríamos imensamente de sabê-lo, pois foi durante esse período crítico que a vida surgiu na Terra, segundo os registros fósseis.

Quais teriam sido as condições físicas e químicas sob as quais a vida surgiu na Terra? Que caminho teria seguido a evolução, desde os elementos inertes aos primeiros organismos simples? Qual é a probabilidade de que a evolução cruze os umbrais da não-vida para a vida em outros planetas?

Somente com o estudo da Terra nunca chegaremos a responder a tais perguntas, pois os acontecimentos a que elas se referem são uma página apagada da história de nosso planeta. Mas a antiguidade da superfície lunar levanta a esperança de que possamos descobrir alguma coisa sobre essas questões básicas da origem da vida na Terra.

A Lua pode, em verdade, deslindar o próprio mistério da vida.

O começo

Descobertas bem recentes, de 1966, levam-nos a crer que, há 10 bilhões de anos, o universo começou sua existência como um glóbulo denso e quente de gás, que rapidamente se expandiu para fora. Então, o universo continha apenas hidrogênio e hélio. Não havia estrelas ou planetas.

Quando o universo já tinha cerca de 100 milhões de anos de idade, as estrelas começaram a condensar-se, a partir do hidrogênio primordial, continuando a condensar-se com o envelhecimento do universo. Foi assim que surgiu o Sol, há 4,5 bilhões de anos, quando o universo tinha uns 5 bilhões de anos de idade.

Muitas estrelas surgiram antes que o Sol se formasse; muitas outras surgiram depois. O processo continua: agora mesmo, através dos telescópios, podemos ver as estrelas que se formam, em bolsões de gás comprimido, no espaço exterior.

Ao que parece, os planetas formam-se como uma consequência natural do nascimento das estrelas. É provável que muitas — ou mesmo a maioria — das estrelas do céu sejam circundadas por famílias de planetas.

Nosso sistema solar nasceu há 4,5 bilhões de anos, de uma nuvem-mãe de hidrogênio e hélio, na qual havia ainda pequenas quantidades de outras substâncias. O gás denso e quente do centro da nuvem deu origem ao Sol; as demais regiões da nuvem — mais frias e menos densas — deram origem aos planetas.

Foi assim que se condensou a Terra, a partir de átomos de gás, até formar uma bola compacta de pe-

dra e ferro, de 12.800 quilômetros de diâmetro. Gradativamente, rochas mais leves acumularam-se na superfície do jovem planeta e formaram os continentes. As áreas entre os continentes eram bacias naturais, onde a água, elevando-se do interior do planeta através de vulcões e frestas da crosta terrestre, veio a se avolumar para formar os oceanos. Vagorosamente, a Terra foi adquirindo seu aspecto atual.

O desenvolvimento

Para além da Lua, os vizinhos planetários mais próximos da Terra são Vênus, Marte e Mercúrio.

De todos os planetas, Mercúrio, menor do que metade da Terra, é o que fica mais perto do Sol. A superfície desolada de Mercúrio, alternadamente torrada no lado que dá para o Sol e gelada do outro lado, é extremamente inhospita. Por estar assim tão próximo do Sol, é difícil que o planeta venha a ser atingido por foguetes; e é bem pouco provável que, por muitos anos ainda, tenhamos a saber mais sobre ele do que já sabemos agora.

Depois de Mercúrio, afastando-nos do Sol, vem Vênus, planeta-irmão da Terra. Semelhante à Terra em tamanho e peso, Vênus tem sua superfície completamente coberta de nuvens. As características desse planeta têm sido até aqui um enigma insondável, mas os românticos há muito sonham com as luxuriantes fauna e flora que existiriam por baixo daquelas nuvens.

Em 1956, entretanto, os radiastrônomos obtiveram indicações de que tais sonhos eram infundados. Essas indicações foram definitivamente confirmadas em 1967 pelos vãos de naves soviéticas e norte-americanas a Vênus, quando se verificou que a temperatura na superfície de Vênus deve ir de 200 a 725° C. A temperatura é assim elevada por causa de uma pesada atmosfera de dióxido de carbono, aproximadamente 100 vezes mais densa do que a da Terra. Nenhuma forma de vida que remotamente se assemelhe aos organismos terrestres poderia sobreviver em Vênus.

Depois de Vênus vem a Terra; e além da Terra fica Marte.

Marte tem metade do raio e um décimo da massa da Terra. A uma distância média do Sol de cerca de 225 milhões de quilômetros, tem um clima bastante frio e seco, com poucos vestígios de umidade, e uma atmosfera muito rala, aproximadamente 100 vezes menos densa do que a da Terra. É possível que exista vida nesse clima árido de Marte, mas ficariam muito surpresos se lá encontrássemos qualquer espécie de vida inteligente. Ainda assim, há a possibilidade de que uma considerável quantidade de água tivesse coberto a superfície de Marte quando era um planeta mais jovem.

As missões Mariner até Marte, este ano, programadas para lá chegarem em 31 de julho e 6 de agosto, levam moderníssimas câmaras de televisão, que poderão revelar vestígios da antiga presença de tais massas de água. Se a água existiu em abundância durante um período de até um bilhão de anos, formas relativamente avançadas de vida podem ter surgido no planeta. Nesse caso, certamente teremos surpresas quando atingirmos Marte com expedições humanas nas próximas duas ou três décadas.

Para além de Marte, há um grande vazio na distribuição dos planetas. Podemos esperar encontrar um corpo planetário localizado fora da órbita de Marte — cerca de três vezes a distância da Terra ao Sol. Mas ao contrário, encontramos apenas um grande número de pequenos corpos — minúsculos planetas — circulando em um anel.

Eles são chamados de asteroides. Ocasionalmente, colidem entre estes corpos, ou talvez o impulso gravitacional de Júpiter, o planeta mais próximo de Marte, os retirem de sua órbita e os colocam dentro de um fluxo que os leva a colidir com a Terra. Acredita-se que muitos, senão todos, os meteoritos que batem na Terra têm essa origem.

Cinco planetas seguem fora das órbitas dos asteroides. Quatro deles — Júpiter, Saturno, Urano e Netuno — têm uma característica inteiramente diferente dos planetas mais próximos da Terra. Eles possuem de cinco a 10 vezes mais comprimento de diâmetro do que a Terra e são centenas de vezes mais pesados. Estes quatro planetas são conhecidos como planetas gigantes.

Os planetas gigantes são menos densos que a Terra e que seus vizinhos porque são formados de mais elementos luminosos, de hidrogênio e hélio. Estes elementos foram a maioria da matéria do universo; constituem ainda a maioria da matéria do Sol, mas por alguma razão, ainda desconhecida, não são abundantes na Terra e nos planetas interiores.

Júpiter é o maior dos planetas gigantes e o mais pesado planeta do sistema solar. É 11 vezes o tamanho da Terra e 318 vezes o seu peso. Em um planeta tão grande quanto Júpiter, a força da gravidade é tão grande (seis vezes a força de gravidade da Terra) que a maioria dos gases dos planetas de atmosfera original permanecerão com eles por todo um longo tempo de vida.

Nem mesmo os gases luminosos, hidrogenados ou de hélio, podem escapar. Pela mesma razão, o gás comum, composto de hidrogênio e hélio, também retido. Estes componentes — amônia, metano e vapor de água — estão presentes em abundância na atmosfera primitiva da Terra e, acredita-se, que desempenharam um papel importante no desenvolvimento da vida em nosso planeta.

Sua importância na evolução da Terra terminou, mas sua constante presença em Júpiter nos leva a pensar, pelo menos no estágio atual das pesquisas, que haja também manifestação de vida neste planeta.

As descobertas

O nono planeta, Plutão, foi descoberto em 1930. Foi o último a ser descoberto no sistema solar. A órbita de Plutão está a quatro bilhões de milhas do Sol. Esta distância é a maior de qualquer outro planeta do Sol. Como Plutão está tão distante, muito pouco podemos saber dele até agora, apenas que deve ter um tamanho semelhante ao da Terra e que provavelmente é composto das mesmas substâncias.

Todos os planetas — mesmo o mais pesado, Júpiter — tornam-se pequenos se comparados ao Sol, cuja massa é 700 vezes maior do que a massa combinada dos nove planetas.

O diâmetro do Sol — 1 milhão de milhas — é um décimo do diâmetro do sistema solar. Esta é aproximadamente a relação do tamanho do núcleo central do átomo para o tamanho de um átomo inteiro. Como o átomo, o sistema solar consiste de uma massa, um corpo central — o Sol — cercado por pequenos objetos luminosos — os planetas — que giram em torno dele, a grandes distâncias.

Além do sistema solar, outros mundos. Uma tênue distribuição de átomos de hidrogênio, com a densidade de 10 átomos por polegada cúbica, em reação aos vizinhos mais próximos. Esta é, de acordo com as informações que se tem atualmente, a estrela Alfa Centauro.

Alfa Centauro está a 24 trilhões de milhas do nosso sistema solar, ligeiramente mais próxima do que a distância medida entre as estrelas, que é de 30 milhões de milhas. É atualmente uma estrela tripla — uma família de três estrelas formadas simultaneamente de uma simples nuvem de gás e de poeira. Desde seu nascimento, as três estrelas têm circulado regidas pela atração da gravidade.

A maior das três estrelas é a Alfa Centauro, que se parece ao Sol pelo tamanho, temperatura e cor. As outras duas, são bem menores. A estrela de tamanho médio, menor que o Sol, é laranja na cor, gira em torno da estrela maior, a uma distância de dois bilhões de milhas. Uma volta completa dura 80 anos.

A terceira estrela, é bastante pequena, vermelha, 10 vezes mais pesada que o Sol e gira em torno das outras duas a uma distância de 1 trilhão de milhas, completando uma volta em um milhão de anos.

O outro vizinho mais próximo do Sol, depois da Alfa Centauro, é a estrela de Barnard, 30 milhões de milhas além. A estrela de Barnard é bem menor que o Sol. A temperatura está calculada em 8 mil graus Fahrenheit contra os 11 mil graus Fahrenheit da superfície solar.

Foi descoberta em 1955. É possível que a estrela Barnard, como o Sol, possua uma família de planetas.

Trinta outras estrelas existem entre os 50 trilhões de milhas em torno do Sol. Algumas são estrelas amarelas, parecendo o Sol no tamanho e na temperatura; algumas são maiores e mais brilhantes que o Sol, de cor azulada; a maioria tem fraca luminosidade e não tem cor. Dez entre estas 30 estrelas são estrelas múltiplas — duplas ou triplas.

O Sol e seus vizinhos são apenas umas poucas entre os 100 bilhões de estrelas ligadas pela gravidade agrupada a que chamamos Galáxia.

Nossa Galáxia é usualmente escrita com a letra minúscula G. As estrelas em uma galáxia giram em torno de um centro, como os planetas giram em torno do Sol. O próprio Sol participa deste movimento completando um círculo em torno da Galáxia em 200 milhões de anos.

O futuro

Quando olhamos para o céu no plano do disco da Galáxia, podemos ver tantas estrelas — a maioria não se pode ver — ligadas por pontos de luz, formando uma senda luminosa. Esta senda é chamada de Via-Láctea.

As estrelas contidas em uma galáxia estão separadas umas das outras por distâncias em torno de 30 trilhões de milhas. Para evitar a freqüente repetição de números tão altos, as distâncias astronômicas são medidas em anos-luz. O ano-luz pode ser definido como a distância coberta em um ano por um raio de luz desenvolvendo uma velocidade de 186 mil milhas por segundo. Assim, a distância do Sol a Alfa Centauro é de 4,3 anos-luz, a distância entre as estrelas dentro de uma galáxia é de cinco anos-luz e o diâmetro da galáxia é de 100 mil anos-luz.

A observação do enorme tamanho de nossa Galáxia exige uma aparelhagem muito especial. O telescópio de 200 polegadas no Monte Palomar pode identificar a existência de inúmeras outras galáxias, cada uma comparada em tamanho e no número de estrelas à nossa própria.

A distância entre estas galáxias é de cerca de um milhão de anos-luz. A extensão do universo visível — que pode ser visto com o telescópio de 200 polegadas, o mais possante — inclui 10 bilhões de estrelas luminosas. Contudo, as estrelas de uma ou outra galáxia estão separadas por grande distância — relativamente — mas estão próximas, se considerarmos as distâncias que separam uma galáxia da outra.

É difícil imaginar o espaço entre as galáxias. Fora de nossa Galáxia, encontramos uma região cheia de estrelas, poeira e átomos. Nenhum vácuo conhecido na Terra pode ser comparado ao vácuo do espaço fora de nossa Galáxia. Mas se formos para fora de nossa Galáxia encontraremos nas outras galáxias as mesmas estrelas, juntas como as nossas, pela força gravitacional. Estas galáxias são as ilhas do universo — isoladas, contendo uma infinidade de estrelas e de planetas — cada uma separada da outra pelo vácuo do espaço intergaláctico.

A galáxia mais próxima da nossa é a de Andrômeda que está a 2 milhões de anos-luz de nós. Esta galáxia se parece com a nossa em tamanho e característica. Andrômeda é a maior galáxia visível a olho nu e o maior objeto distante que se pode ver sem a ajuda de um telescópio. Mas esta visibilidade só é possível em excepcionais condições de luz.

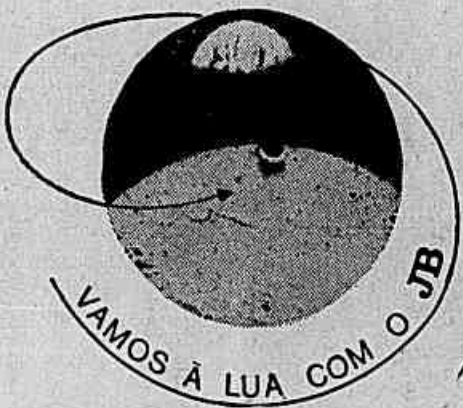
Mas se fotografada com um telescópio de tamanho médio, pode-se ver uma senda, que em estrutura e forma é muito semelhante a nossa Via-Láctea, com um luminoso núcleo central, uma distinta noção de espaço e uma escura linha, presumivelmente formada de nuvens de poeira.

Aproximadamente uma dezena de outras galáxias, conhecidas como Magellanic Clouds existem a três milhões de anos-luz de nós. Cada grupo de galáxias contém de três a quatro galáxias. Há uma exceção: um grupo com cinco galáxias conhecido como O Quinteto de Stephens, que está a 200 milhões de anos-luz de nossa Galáxia.

O grupo em que nossa Galáxia está incluída pode ser considerado um grupo médio. Sabemos que fazemos parte deste grupo médio porque as galáxias próximas giram em torno do espaço com velocidade comum — cerca de 500 milhas por segundo.

A 300 milhões de anos-luz de nossa Galáxia, na constelação de Hércules, existe um aglomerado enorme de grupos de galáxias, que reúnem cerca de 10 mil delas, cada uma com 10 bilhões a 100 bilhões de estrelas. É possível que existam ainda milhões e milhões de outras galáxias. No momento, nada se sabe, se bem que haja suspeita — pouco provável — de que estejam encobertas. Mas somente com o aperfeiçoamento da aparelhagem de pesquisa é que será possível desvendar o mistério.

SISTEMA SOLAR



	Distância média do sol (km)	Diâmetro (km)	Duração do dia (unidades terrestres)	Duração do ano (unidades terrestres)	Satélites	Peso equivalente de uma pessoa de 70kg
Mercúrio	58 milhões	4.800	59 dias	88 dias	0	25
Vênus	108 milhões	12.200	249 dias	224,7 dias	0	58
Terra	150 milhões	12.700	23,9 h	365,3 dias	1	70
Marte	230 milhões	6.700	24,6 h	687 dias	2	25
Júpiter	780 milhões	143.000	19,8 h	11,9 anos	12	170
Saturno	1.44 bilhão	120.000	10,2 h	29,5 anos	9	72
Urano	2,9 bilhões	48.000	10,8 h	84 anos	6	69
Netuno	4,5 bilhões	45.000	15 h	164,8 anos	2	94
Plutão	6 bilhões	5.800	6,4 dias	248,4 anos	0	desconhecido

OS KENNEDY E NÓS

Somos uma geração condenada a se preocupar com os Kennedy. No princípio, era uma ocupação agradável. John Kennedy descortinava cem anos, mil anos diante da humanidade, transportado ao futuro por uma retórica generosa e, como se veria mais tarde, tragicamente ingênua. Ao mesmo tempo nos ensinava a ler romances de espionagem: você abria um livro de Ian Fleming, ou ia ver James Bond no cinema, e isso constituía de certa forma uma homenagem ao Presidente dos Estados Unidos.

Jacqueline modernizava a Casa Branca, impondo ao mundo o seu tipo elegante e frívolo. Caroline corria feliz nos gramados, protegida pelos grandes e joviais agentes da segurança presidencial; e o pequeno John-John surgia co-

mo por encanto debaixo da mesa do pai, no momento em que este anunciava graves decisões aos jornalistas.

Era uma bela, saudável, sofisticada família. Possuíam milhões de dólares e governavam o maior país do mundo. O fato de serem católicos praticantes aumentava ainda mais o prestígio dos Kennedy aos nossos olhos. Primos pobres, nós os admirávamos sem invejá-los. Como se diz, haviam nascido com uma estrela na testa. Era essa uma justiça mágica, incontestável, tramada naquela região misteriosa que o ran-cor não alcança.

De repente, acabou-se. A sorte abandonou-os. Uma bala de revólver destruiu o brilhante destino de John. Jacqueline perdeu um bebê. Nossa esperança, nosso mais belo sonho correu

ao encalço de Robert: desejávamos que ele repetisse a lenda, vingando-se da adversidade. Outra arma, outro disparo, outra morte.

A vez de Jacqueline não tardaria. A ela caberia a humilhação pública. A ela caberia despir as vestes da princesa viúva, de ânimo inquebrantável, para se casar com um homem velho, baixinho, cuja desmedida riqueza se originava de pequenos negócios escusos... Quando ela disse "Yes", na Grécia, sua voz nos pareceu terrivelmente vulgar. Traidora dos mortos e dos vivos, francesinha desmiolada, mundana, medíocre!

Esta semana, finalmente, estamos ouvindo em toda parte uma exclamação: "Esse está li-quidado!" E já sabemos de quem se trata.

O Senador Edward Kennedy, herdeiro na-

tural da fortuna política de John e de Bob, líder do Partido Democrata, preparava-se para chegar à Casa Branca, de onde espalharia a justiça e a paz para toda a humanidade antes que algum fanático tivesse tempo de lhe desfechar um tiro na testa.

Esse terceiro destino, glorioso por definição, encontra agora um obstáculo que tem toda a aparência de intransponível. Uma farrá, uma viagem de automóvel em estrada erma, uma queda na água, o cadáver de uma bela mulher... Ted Kennedy se ergue da água, atônito. Sente-se outro homem. É agora um bêbado que ama a velocidade suicida ao volante, e que faz questão de cortejar toda mulher bonita.

Ah! Os Kennedy! Até quando nos farão sofrer?

JOSÉ CARLOS OLIVEIRA

RELIGIÃO | DOM MARCOS BARBOSA

CANSADO, MAS NÃO CASSADO

Hoje, às 17h, será inaugurada na Biblioteca Nacional, dando início à I Semana Nacional de Transportes, uma exposição de livros sobre o assunto. Lá estarei autografando o meu *Oratório* e *Vitral de São Cristóvão*, então lançado pela Editora Vozes, e cujo título sugere música e encenação, de que foram incumbidos respectivamente, com grande honra para mim, Mários Nobre e Gianni Ratto. Infelizmente o espetáculo, de que já dá notícia aqui, teve de ser adiado por dois meses. Mas houve um lado positivo: São Cristóvão, que vira sua existência posta em dúvida por notícias mal interpretadas, pôde manifestar, senão o seu poder miraculoso, pelo menos sua atenciosa vigilância. Quando Murilo Miranda telefonou-me sobre o adiamento do espetáculo e propôs que o deixássemos para o dia do Santo, verificamos que os organizadores da Semana tinham marcado o seu início para o dia de São Cristóvão, que é hoje, ignorando inteiramente o fato!

Embora adiado o espetáculo, o texto aparece hoje, contribuindo para desfazer o equívoco da propalada cassação do Santo, cuja festa apenas deixou, como a de vários outros, de ser obrigatória para toda a igreja, podendo porém celebrar-se facultativamente e ser introduzida em calendários regionais. Terá corrido para a confusão o caso de Santa Filomena, realmente retirada do catálogo dos santos, pois nada garantia que fosse de uma virgem mártir certo corpo encontrado nas catacumbas no século passado e imprudentemente exposto à veneração dos fiéis. Sem dúvida não se pode negar o caráter lendário dos textos que nos contam a vida de São Cristóvão, e de que em grande parte me servi. Mas as lendas surgidas em torno de uma personagem servem em geral para confirmar-lhe a existência e o prestígio, pois a piedade do povo não hesitava em preencher as lacunas da História, e a Igreja não podia controlar os feitos atribuídos aos santos. E se tem deixado de lado os mais extravagantes, no caso de São Cristóvão, não há razão para repudiá-lo ou mais belo de todos, que terá ao menos o valor de uma parábola ou símbolo: o ter transportado aos ombros o próprio Cristo, tornando-se o padroeiro dos viajantes e peregrinos.

Do belíssimo prefácio de Gianni Ratto, que me recompensaria, só ele, de ter escrito o *Oratório*, destacamos este trecho: "Nôvo Atlante, mito pagão tocado pela graça de uma fé simples, São Cristóvão foi tido há pouco, erradamente, como cassado, e isso aumenta a nossa simpatia para com ele, mais uma vez pôsto à prova em sua fé. E continua fiel aos que andam pelos emaranhados caminhos de suas vidas. Quando menos se espera, ele aparece com o apolo do seu cajado. Já o encontrei um dia, sozinho, com o meu carro enguiçado numa estrada perdida. Surgiu ao meu lado num velho calhambeque silencioso. Movendo-se com calma e sem dizer palavra, consentiu com poucos gestos o defeito, acenou-me com o sorriso sereno e um tanto melancólico de quem tem muitas missões a cumprir, e foi-se numa outra dimensão, deixando atrás de si o asfalto quente e vibrante."

Por isso, sabendo-o cansado, mas não cassado, juntamos ao *Oratório*, além de três crônicas sobre motoristas, a seguinte oração: "Glorioso São Cristóvão, tu não foste cassado como se propalou, mas continuas ao nosso lado, e precisamos mais que nunca da tua ajuda e companhia. Faze que saibamos deslizar tranquilamente pela correnteza do tráfego, e conduzir sãos e salvos os que levamos, e também o nosso corpo e a nossa alma, sem atropelar ninguém pelo caminho. Tenhamos sempre presente o valor de uma vida humana, que só Deus pode criar, e de que só ele deve marcar a duração na Terra. Faze, São Cristóvão, que sejamos amáveis para com aqueles que rodam ao nosso lado, à nossa frente e atrás, e que jamais rodemos em cima ou em baixo deles, a não ser nos trevos e viadutos. E faze que a teu exemplo, transportando os homens por amor do Cristo, mereçamos ouvir da sua boca, no dia do Julgamento: "O que fizeste ao menor dos meus irmãos, foi a mim que o fizeste!" Toma conta do meu carro e de mim mesmo, da minha viagem e da minha vida. Pois eu os guio, São Cristóvão, mas tu é que diriges. Tu e esse Menino que carregas ao ombro: "Jesus, amém!"

JAZZ | LUIZ ORLANDO CARNEIRO

O MJQ QUINZE ANOS DEPOIS

Em 1954, o pianista e compositor John Lewis formou, no falecido Birdland, um conjunto a que deu o nome de The Modern Jazz Quartet: piano, vibrafone, baixo e bateria produzindo um jazz que se convencionou chamar de câmara, em que o ritmo, o fraseado e a improvisação jazzísticas foram submetidos à disciplina do contraponto e à arte da fuga.

Quinze anos depois, o MJQ é, ao lado do grupo de Miles Davis, o mais famoso e respeitado conjunto de jazz contemporâneo, *habitué* de salas eruditas como a Pleyel, de Paris, ou o Mozarteum, de Salzburgo. Quinze anos depois, o MJQ — imune a todos os modismos e *derniers cris* — atinge uma maturidade que beira à perfeição, em termos de equilíbrio entre a forma e a essência, em matéria de música.

Under the Jasmin Tree (Apple Records, AP COR-4), que a Odeon vem de lançar no mercado brasileiro é um exemplo da perfeição que atingiu esse grupo de jazz, dirigido por um dos maiores compositores da história do jazz — o sofisticado John Lewis, doutor em música e em Antropologia.

São ao todo quatro peças, da lavra de Lewis, entre as quais se destaca *Three Little Feelings*, composição em três movimentos. No primeiro deles, pode-se apreciar o piano preciso, conciso, despojado e de uma sutil qualidade percussiva do líder. John Lewis é muito mais admirado como líder e compositor do que como pianista, mas não se pode esquecer que o seu piano é um dos mais originais do jazz contemporâneo. Na segunda parte *Three Little Feelings*, o foco desloca-

se para o vibrafonista Milt Jackson, doutor *honoris causa* em baladas e em blues. No caso, trata-se de uma balada, em que a compreensão Jackson-Lewis é posta em relevo.

Under the Jasmin Tree, tema que dá nome ao disco, caracteriza-se por um contraste intrigante entre a linguagem do blues e um ritmo orientalizado, com ênfase nos *off beats*, criados pela percussão de Connie Kay, com a ajuda de tamborim. O clima harmônico-rítmico é perfeito. Não se pode deixar de lembrar que Connie Kay é hoje um dos percussionistas mais interessantes do jazz, de extremo bom gosto, sensibilidade e sutileza rítmicas. Basta ouvir o seu trabalho em outra peça do disco — *Blues Necklace* — em que Milt Jackson improvisa mais uma vez sobre os blues.

Finalmente, *Exposuro*, tema composto por John Lewis para um documentário encomendado pela ONU, e já gravado anteriormente (Atlantic 1245). Trata-se de uma peça *climática*, à feição do MJQ.

O MJQ guarda o segredo de agradar a quase todos os ouvintes. É simples e rebuscado. Naif e sofisticado. Popular e erudito. Não é absolutamente jazz de vanguarda, pois sua cabeça — John Lewis — faz uso consciente da tonalidade habitual, dos ritmos convencionais, e emprega basicamente a forma tema com variação. Não é também música de *cocktail lounge*. É música que se ouve com a mesma atitude respeitosa com que se ouve uma partita de Bach ou um blues de John-ny Sleepy Estes.

MÚSICA | RENZO MASSARANI

OS NOVOS DISCOS

Depois dos álbuns wagnerianos de *Ouro do Reno* e *Crepúsculo dos Deuses*, O Dr. Nagel da Embaixada alemã me remete o da Walkiria: o mesmo regente Georg Solti, a mesma Filarmônica de Viena, a mesma soberba heroína, Birgit Nilsson (desta vez, com Hans Rotter, Regine Crespin, James King e Christa Ludwig), os mesmos soberbos resultados, possivelmente até melhores que os da execução em 1968 desta ópera em Bayreuth. Para quem está acostumado a lembrar a tetralogia dos teatros neolatinos, grande é a surpresa de constatar aqui como Richard Wagner tenha conseguido alcançar tamanha fusão dos elementos líricos e dramáticos, das vozes e da orquestra; fusão que milagrosamente continua inalterada nas quatro óperas, apesar do *Ouro* ter sido composto em 1854, *Walkiria* em 1856, *Siegfried* em 1871 e o *Crepúsculo*

em 1874. Quanto à técnica da gravação e à elegância da edição do álbum, da Decca, tudo é inigualável.

A Rádio Ministério da Educação publicou seu quinto LP, gravado pelo Quinteto de Sopro da própria emissora, composto por Lenir Siqueira, Paulo Nardi, José Botelho, Noel Devos e Jairo Ribeiro; as obras inseridas são de autoria de Heitor Vila-Lôbo, Lorenzo Fernández, Francisco Mignone, Rafael Batista e José Cláudio das Neves. As cinco têm em comum um pronunciado brasileiro, inspirando-se em temas — e sobretudo em maneiras — bem nacionais: dir-se-ia que cinco sopros, mais ainda do que quatro cordas ou uma inteira orquestra, são particularmente apropriados e favoráveis para essa inspiração caseira, que entretanto nada tem a ver com as esté-

reis cópias fotográficas de folclore, do recente passado. A semelhança das falas não limita a personalidade dos compositores que — os cinco — mantêm aqui também suas características particulares. Quanto ao conjunto dos intérpretes, muito lhe devemos por essa obra de divulgação; como observa Marlos Nobre na contracapa, "o quinteto está integrado pelos melhores instrumentistas de sopro do país e tornou-se em pouco tempo um conjunto de excepcional importância dentro do quadro da vida musical brasileira."

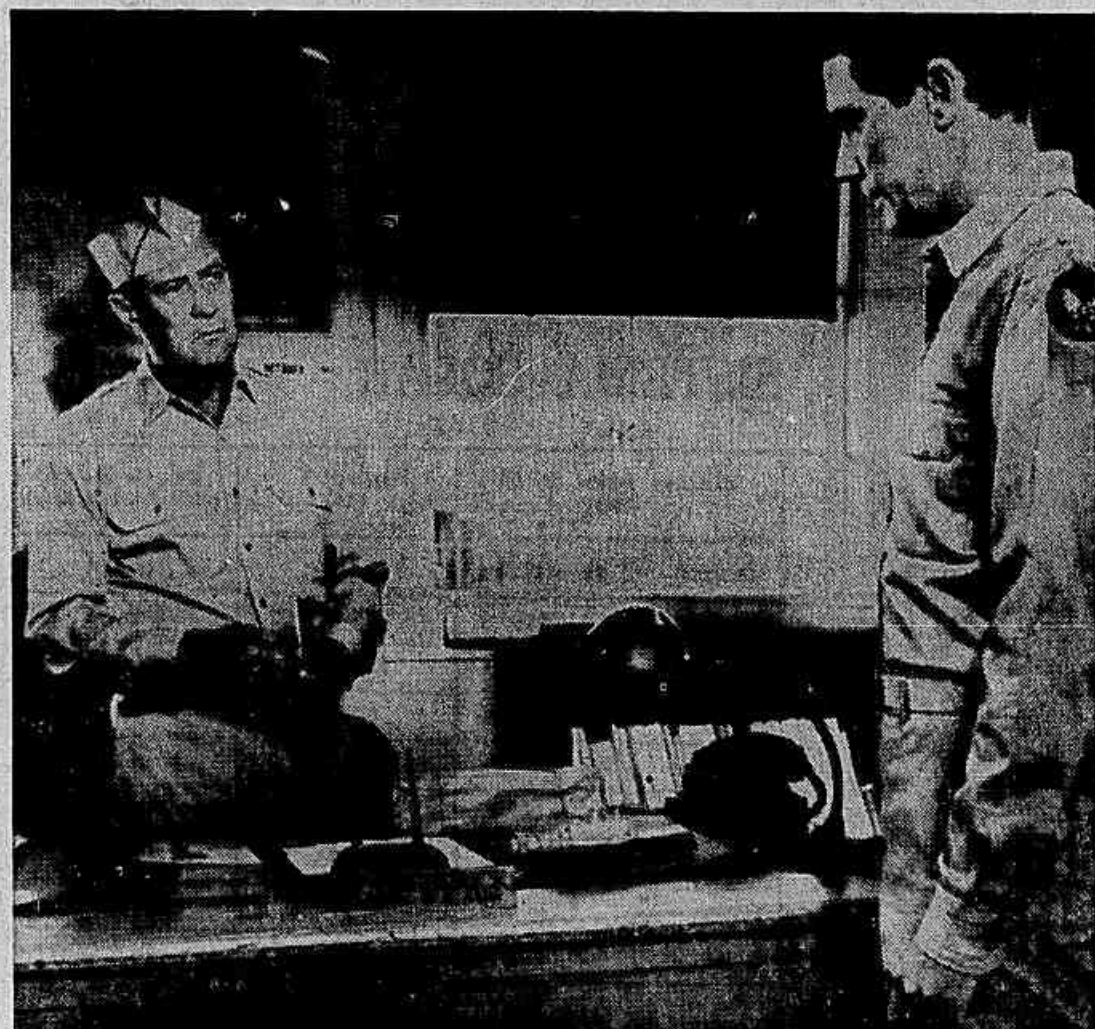
Outro grupo da Rádio MEC, o Conjunto Música Antiga, de Borislav Tschorbow, volta ao público com suas flautas doces, violas da gamba e cravo, oferecendo o RSLPC 7001, rico de melodias e harmonias de um passado vivo

e atual: Hotteterre, Dowland, Neruda, Dunstable, obras do Compêndio de Glogau e danças da Tablatura de Jan de Lublin são reevocadas por este nobre grupo que no próximo mês de outubro completará o vigésimo aniversário de suas atividades. Contracapa de Zito Batista Filho.

E a Academia Santa Cecília de Discos continua firme enriquecendo seu catálogo e oferecendo LPs de seguro valor, tanto mais importantes por serem dos poucos que as gravadoras comerciais brasileiras hoje produzem. No ASC-46, encontraremos duas celebridades, a London, de Haydn (Orquestra de Essen, regente G. Koenig) e a Haffner, de Mozart (Orquestra Guerenich, regente G. Wand) numa edição bastante apreciável e expressiva. Contracapa de José da Veiga Oliveira.

CINEMA | MÍRIAM ALENCAR — Interino

"BRIGADA DO DIABO"



William Holden e um de seus comandados, em *Brigada do Diabo*

Andrew V. McLaglen deixou de lado as incursões ao Oeste americano, onde tentou inutilmente seguir as pegadas de John Ford, para aderir aos dramas da II Guerra Mundial. Assunto que se tornou uma fonte inesgotável, com ângulos ainda por explorar.

Ainda desta vez, no episódio focalizado em *Brigada do Diabo* (*The Devil's Brigade*), por McLaglen, a preocupação está em mostrar a ação, deixando de lado uma análise psicológica mais profunda dos personagens, o que foi feito apenas superficialmente. O filme vem engajado na superprodução, muito ao gosto do diretor, como vimos anteriormente em *Shenandoah* e *O Preço de um Covarde*.

O filme tem como base principal de sustentação um elenco com nomes famosos, atores disciplinados e corretos na atuação, liderados por William Holden. A história, de conclusões óbvias, tenta mostrar a disputa entre um batalhão americano e um batalhão canadense, preparando-se, entre muitas brigas, para enfrentar o inimigo na hora decisiva. E quando isto acontece, as disputas são deixadas de lado, dando lugar a atos de bravura dos elementos dos dois batalhões, agora irmanados num só objetivo.

Uma narração linear, um roteiro razoável, em verdade não se verificam altos e baixos que possam prejudicar o clima de luta e heroísmo. O rendimento dos atô-

res alcança um bom ritmo, destacando-se Cliff Robertson, o próprio William Holden, comedido e tranquilo pela tarimba que possui, Michael Rennie, excelente sempre, embora só apareça numa ponta. Já o ator Vince Edwards permanece medíocre, como o mocinho bonito que ainda não conseguiu se encontrar como ator dramático.

Ainda não foi desta vez que Andrew V. McLaglen conseguiu realizar um trabalho que o lançasse na primeira linha de diretores, mas pelo menos *Brigada do Diabo* não chega a causar grandes desgostos, podendo ser assistido sem maiores entusiasmos, mas com alguma atenção.

The Devil's Brigade — Americano. Produção de David L. Wolper. Direção de Andrew V. McLaglen. Roteiro de William Roberts, baseado no livro de Robert H. Adleman e coronel George Walton. Fotografia de William Clothier. Música de Elmer Bernstein. Em panavision, cor de Luxe. Elenco: William Holden (ten-cel. Robert T. Frederick), Cliff Robertson (major Alan Crown), Vince Edwards (major Cliff Bricker), Michael Rennie (General Mark Clark), Dana Andrews (General Walter Naylor), Andrew Prime, Claude Akins, Gretchen Wyler, Carrol O'Connor. Dist. United Artists.

Zózimo

Pecado da mocidade

● Quem não conhece o grande Castelo de Itaipava, obra de arquitetura complicada e ultrapassada, situado em frente à casa dos Smith de Vasconcelos? É claro que quase todo o mundo que tem casa de verão em Petrópolis e arredores o conhece.

● Pois o Castelo de Itaipava, segundo vim a saber ontem, é projeto, um dos mais antigos, do arquiteto Lúcio Costa. Um pecado da mocidade, que o famoso arquiteto prefere não revelar aos amigos.

Valentino e sua equipe

● Valentino confirmou sua chegada a São Paulo para o dia 7 de agosto, trazendo, além de seis manequins — Gabriella Battisti, Alba Nori, Letizia Mari, Thea van Nemethy, Cristina Lee e Roberto Bruno — um gerente, uma diretora de imprensa e uma public relations, Lúcia Curia.

Também Lapidus

● Já Ted Lapidus, cuja vinda está sendo patrocinada pelo Sr. Fuad Mattar ("o industrial têxtil do ano"), é mais modesto e trará consigo apenas quatro modelos: Ursula Mai, Carole Sainncere, Marie, Marie-Cristine Fruges e Anne Deroulee.

Raça

● A Editora José Olímpio vai reeditar o famoso poema de Guilherme de Almeida, *Raça*, incluindo-o na Coleção Sagarana em edição ilustrada por Poti com introdução de Léo Ivo.

● A editora cumprirá, assim, a promessa feita a Guilherme de Almeida poucos dias antes da sua morte, relançando a referida obra, cuja única edição, por isto mesmo raríssima, data de 1925.

Movimentação

● Exibindo uma Lotus fantástica, nova em folha, estacionou noite dessas à porta do Antonino o Sr. Ni Törres, que reunia amigos para comemorar a grande tacada que dera na Bólsa.

● O Sr. Homero de Sousa e Silva anda muito satisfeito com os resultados do regime para emagrecer a que se vem submetendo. Perdeu 11 quilos e agora está apenas com 99.

● Confirmada a vinda de Glória Diaz, a nova Miss Universo, para a Fenit, de São Paulo.

A volta

● O Chanceler da Ordem de Malta, Sr. Quintin Gwyn, voltou ontem de sua

visita a São Paulo e ontem mesmo foi homenageado com um jantar pelo Embaixador da Ordem e Sra. Andrew Charles Duncan.

● O Sr. Gwyn estará deixando o Brasil hoje à noite, seguindo para o Canadá, para uma temporada de férias.

A cidade

● Confirmando o que esta coluna já sabia há cerca de duas semanas, o diplomata Vitor da Silveira, chefe do DOC, foi transferido da Secretaria de Estado para a nossa Embaixada em Montreal.

● O Embaixador da Argentina, Sr. Mario Amadeo, recebe hoje para um almoço de homenagem ao professor Luis Garcia Arias, Secretário-Geral do Instituto Hispano-Luso-Americano de Direito Internacional. O Embaixador Amadeo e o professor Arias terão uma reunião preparatória para o congresso que aquele instituto promoverá em agosto em Buenos Aires sob a presidência do diplomata argentino.

● O Flamengo, ao que parece, só chegou aos 400 mil cruzeiros novos para a compra de Samarone ao Fluminense. Por este preço o tricolor não pretende se desfazer de seu craque.

O benfeitor

● A transferência do quartel-general dos negócios de Onassis de Monte Carlo para o Pireu vai proporcionar oportunidade de emprego para milhares de gregos, além de aumentar consideravelmente o tráfego de navios naquele porto.

● Onassis vai construir no Pireu um edifício de 40 andares e nele reunir todos os seus escritórios, concentrando no mesmo local suas diversas atividades.

Sucesso

● O sucesso de Oh! Calcutta em Nova Iorque superou as previsões de mais otimistas de seus produtores, a tal ponto que as entradas estão sendo disputadas no câmbio negro a preços que variam de 100 a 200 dólares.

● A cortina se levanta e a platéia depara com um grupo de cinco homens e cinco mulheres vestidos com uma camisola branca. De repente, um dos atores ordena drop the robes e as vestes caem imediatamente ao chão revelando 10 corpos inteiramente nus, que dançam e interpretam nove sketches sobre erotismo.

Vai-vém

● Chegaram da Europa Nenê e Edgard Batista Pereira, após uma viagem de mais de um mês.



A elegância na Feira da Providência: as Sras. Lília Xavier da Silveira, líder e coordenadora da representação amazônica, e Glorinha Sued, de cuja atuação muito depende o sucesso da barraca de seu Estado, Minas Gerais



● A Loteria Federal está patrocinando cursos de piano na Sala Cecília Meireles.

● Uma enquête promovida nos Estados Unidos mostrou que Jesus Cristo ocupa o 5.º lugar na lista das personalidades mais admiradas pela juventude americana.

Entusiasmo

● O cineasta Antônio Carlos Fontoura voltou de Salvador entusiasmado com o show de Caetano Veloso e Gilberto Gil no Teatro Castro Alves, que reuniu na cidade dezenas de hippies (baianos) oriundos de todas as cidades do Estado.

● A dupla aproveitou seu espetáculo de despedida, pois está de malas prontas para Londres, para lançar três composições inéditas: *Analfomega*, *Cinema Olímpia* e *Aquêle Abraço*.

Por aí

● O Sr. Caio de Alcântara Machado passando os fins de semana em Campos de Jordão e ferindo a tranquilidade do lugar com suas idas e vindas de helicóptero.

● Gina e César de Melo Cunha chegam da Europa na próxima semana by boat.

● Ana Luísa e Gustavo Capanema convidando para um grande almoço no domingo em sua casa de Correias.

O presente

● O grupo de jornalistas, reunidos em Pôrto Alegre, onde tinha ido a trabalho, preparava-se para voltar fazendo, como sempre acontece nessas circunstâncias, o chamado shopping conjugal, um tal de comprar presentinhos e lembranças para as esposas que não acabava mais.

● Um deles, porém, preferiu distrair-se pela cidade e não comprou uma só bugiganga para a mulher que tão saudosa o esperava no Rio. Surpresos, os outros perguntaram-lhe por quê. E veio a resposta:

— Meus filhos, eu sou casado pela quarta vez. No quarto casamento, o grande presente que eu posso levar para minha mulher é a minha volta. A alegria de me ver de volta é maior do que qualquer outra, mesmo a de receber um casaco de vison...

Zózimo Barrozo do Amaral

Ponto final

● O diplomata e a Sra. Marcel Hasslocher foram homenageados anteontem com um jantar oferecido pelo casal Ronaldo Pizarro.

● O meu amigo Moisés Saubel distribuindo charutos. Patrícia e Carla ganharam um irmão, Eduardo.

● No dia 29, um grande concerto no Municipal assinalará mais um aniversário de O Globo.

● João Carlos Austregésilo de Almeida vai reunir em uma só (Ipame) suas duas academias, para homens e mulheres. A tarde ginástica e luta para os homens e pela manhã ioga e ballet moderno para as mulheres.

● Lançados com sucesso na sede do Investbanco, em São Paulo, os livros do Professor Otávio Buihães e do economista Mário Henrique Simonsen, que ascenderam na última semana à lista dos best sellers brasileiros.

● Para um jantar muito simpático, em black tie, reuniu ontem um grupo de amigos o Encarregado de Negócios da Espanha, Ministro José Luiz Litago.

Estavam presentes o Ministro e a Sra. Humberto Braga, a Condessa Victoria dei Triomphi, as Sras. Maritza Osório e Carmen Serrano, o Secretário Álvaro Americano e o diplomata Álvaro de Castilha.

● Casaram-se ontem, na capela da Reitoria, Maria Ivone Carlos Gomes e Antônio Carlos Braga Lemgruber.

● O Embaixador e a Sra. Francisco d'Alamo Lousada receberam ontem para drinks em homenagem ao Embaixador da Itália e a Sra. Eugênio Prato.

● A Sra. Josefina Jordan passando uns dias com sua filha Aniela hospedada no Pousa do Chico Rei em Ouro Preto.

● Lady Russell será a homenageada do almoço only for women que a Sra. Carmem Mayrink Veiga oferece no dia 1.º.

● Também em homenagem ao Embaixador e Sra. Prato estão convidando para jantar o Embaixador e a Sra. Geraldo Eulálio do Nascimento Silva.

PANORAMA

Tenório Cavalcanti

fornece história e

aparece como

ator em filme de

Fernando Campos

● Encerram-se

inscrições para o II

Festival de Teatro

Infantil e Prêmio

Coroa ● Arte

Oriental em curso

do Instituto

Brasil-Japão

A AGÊNCIA

CAXIAS

DO

JORNAL DO BRASIL

FUNCIONA

DAS 8 ÀS 17,30 HS.

AOS SÁBADOS,

DAS 8 ÀS 11 HS.

.....

RUA

JOSÉ ALVARENGA, 379

do cinema do teatro

FILME SOBRE TENÓRIO — Fernando Campos já está realizando seu terceiro longa-metragem. (Morle em "Três Tempos e Viagem ao Fim do Mundo"). É uma história baseada num crime ocorrido em 1957, chamado na época "o crime do Cadillac amarelo". Segundo Fernando, o filme é "basicamente policial. É um ensaio sobre a violência com dois pontos importantes: a figura de Tenório Cavalcanti e a cidade de Caxias. Estudo sobre a violência que nasce rural, um complexo de problemas de uma sociedade agrícola-pastoril, que se transforma para um centro urbano. Uma cidade-dormitório de uma metrópole, onde a violência se industrializa e se transforma em produto de consumo que é vendido por um certo tipo de imprensa."

O filme mostra a plantação de tomate, o transporte, a venda e a sua transformação em extrato de suco em prateleiras de supermercado. Isto é um símbolo porque todo mundo sabe que sangue em cinema é extrato de tomate. O próprio Tenório Cavalcanti aparece como ator do filme, tendo como companheiros de elenco Milton Rodrigues, Darlene Glória e Francisco Santos, que foi o motorista do Cadillac amarelo. Tanto ele como Tenório vão viver como personagens reais no filme.

CONSELHO CONSULTIVO — Tomou posse ontem o novo Conselho Consultivo do INC, cujos membros foram nomeados pelo Ministro da Educação e Cultura, Sr. Tarso Dutra. O Conselho tem a presidência do secretário-executivo do INC e é constituído de representantes das classes cinematográficas e um representante da crítica. São eles: Antônio Montez Viana, presidente; José Viana de Oliveira Paula (Zelito Viana) produtor; Charislao Anastassiadi, distribuidor; Luis Severiano Ribeiro Júnior, exibidor; Rubem Bláfara, crítico; Válder Lima Jr., diretor.

Como suplentes estão: Domingos Oliveira, produtor; Ivã Lamounier, distribuidor; Gilberto Ferrez, exibidor; Luis Alípio de Barros, crítico; Aurélio Teixeira, diretor.

CURSO — O Museu da Imagem e do Som de Pernambuco iniciou esta semana um curso de cinema, onde serão abordados os fundamentos da técnica cinematográfica. Uma das aulas será dedicada ao cinema pernambucano, com análise completa de sua situação em relação ao progresso cinematográfico brasileiro. Ao mesmo tempo, vem despertando interesse a exposição prática dos vários sistemas de gravação de som, inclusive o som direto, já que em Recife não existe uma formação prática desse aspecto.

INSCRIÇÕES — Encerram-se hoje, na Divisão de Teatro da Guanabara (Rua do Riachuelo 136 sobreloja), as inscrições para o II Festival de Teatro Infantil. No ato da inscrição devem ser apresentadas duas cópias do texto. Ao grupo vencedor caberá um prêmio de NCr\$ 2.500 e ao segundo lugar, um prêmio de NCr\$ 1.500.

PREMIO COROA — De acordo com o edital do Prêmio Coroa, as inscrições para esse concurso de dramaturgia encerram-se dia 27, depois de amanhã. Sendo porém o dia 27 um domingo, aconselhamos aos candidatos que entreguem os seus textos ainda hoje, na secretaria do Prêmio Coroa, Av. Rio Branco 131, 6.º andar.

TEATRO EM CAMPO GRANDE — O Teatro Artur Azevedo, de Campo Grande, apresentará amanhã e depois, às 21 e 19 horas respectivamente, a comédia de Rubem Rocha Filho, *Aquele Garoto de Olhos Grandes*. A direção do espetáculo é de Flávio Cerqueira, com Mary Gladys, Jorge Botelho e Rafael de Carvalho. Música composta por Letizia de Almeida, executada por Ronaldo Medeiros.

Y. M.

das letras

JORNAL — Está nas bancas desde terça-feira o segundo número do *Jornal do Escritor*, dirigido por José Louzeiro, com ampla cobertura dos congressos literários realizados em Brasília, Cataguases, Curitiba e Pirapora. Apresenta entrevistas com José Geraldo Vieira e Artur César Pereira Reis. Assis Brasil assina um ensaio sobre Joyce. Paulo Armando conclui o seu trabalho sobre Adeline Magalhães, recentemente falecida. Novidade: uma página dedicada à literatura infantil, sob orientação de Lília Coelho Frota.

DA BRUGUERA — Em sua coleção Livro Amigo (de bolso), a Editorial Bruguera apresenta *Orgulho e Preconceito*, de Jane Austen, com introdução e tradução de Lúcio Cardoso; *Topázio*, de Leon Uris, traduzido por M. G. Cardoso e Flávio Fonseca; e *Anatomia do Amor*, uma antologia organizada por A. M. Krich, contendo ensaios de Freud, Camus, Margaret Mead, Denis de Rougemont, Eric Fromm, Karen Horney, etc.

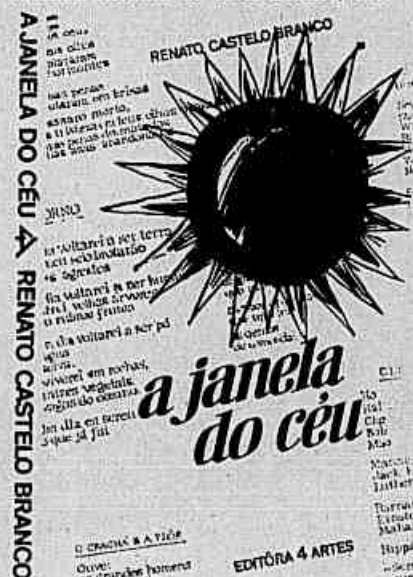
LINDO LINDO — Para crianças, Flávia da Silva Lobo está apresentando

três lindos álbuns, com fotos de animais, em preto e branco, e texto de sua autoria: *Quem Vê Cara Não Vê Coração*, tratando de macacos; *Gatos*, abrangendo os felinos de modo geral; e *De Estrela na Testa*, dedicado a equinos. Fotolitos de Cometa S. A.

LOUVOR — Marques Rebelo dirigiu uma carta bastante elogiosa a Vieira Couto, cumprimentando-o pela publicação de seu livro *Arco da Velha*: "A figura de seu Ambrósio — diz Rebelo — deixa saudades. E quando de um escritor sentimos saudades de um seu personagem, tudo está dito a seu respeito e possibilidades. Só resta continuar — literatura não é um hobby; é uma carreira."

O VOO DA APOLO — A história das ambições do homem em relação à conquista do espaço está contada em livro que será lançado pela Expressão e Cultura assim que a Apolo-11 encerre a sua missão. A obra se chama *Espaço, Terra dos Homens*, de François Closets, e traz um capítulo extra do repórter Roberto Pereira, que esteve nos Estados Unidos fazendo a cobertura da viagem à Lua.

LANÇAMENTO — No dia 28, a partir das 21h, Renato Castelo Branco estará no Restaurante Vivará para autografar exemplares de seu novo livro de poemas — *A Janela do Céu*, um lançamento da Quatro Artes Editora. O Vivará fica no lado do Teatro Casa Grande, n. Avenida Afrânio de Melo Franco, 300.

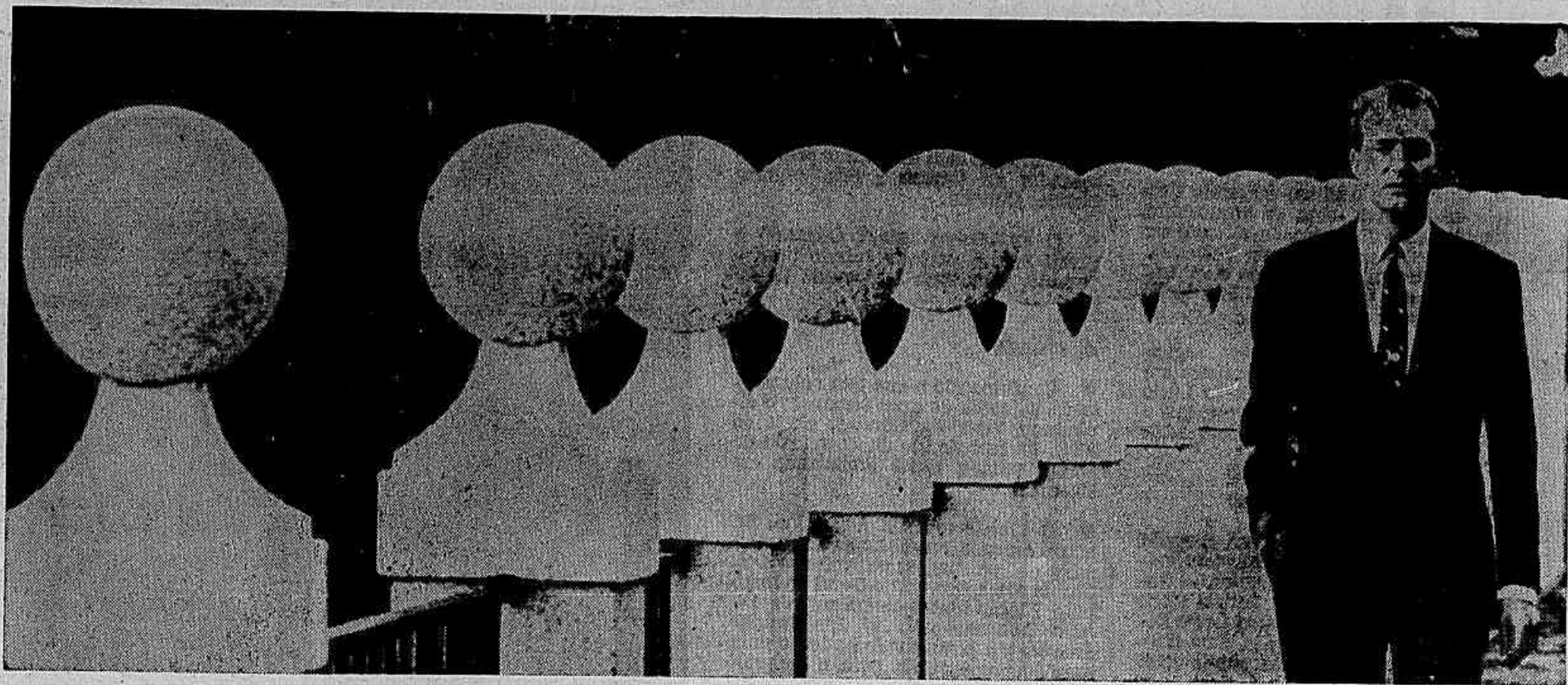


JORNALISMO — Quinhentas e sessenta pessoas já se inscreveram para ouvir domingo a palestra que o sociólogo Pessoa de Moraes fará na Associação Cristã de Moços, na Rua da Lapa, sobre *Jornalismo*. Pessoa de Moraes tem sido constantemente solicitado a vir ao Rio (ele mora no Recife) a fim de dar aulas sobre temas de sua especialidade.



Um dia a Espanha mudará de mãos. Agora está decidido. Deixará as mãos de um generalíssimo para ser entregue às de um capitão de Infantaria, não tão calejadas. Mas cuja cabeça tem direito à coroa do reino de Espanha. Nesse dia, portanto, salvo algum acontecimento de última hora, as coisas espanholas continuarão a ser o que eram antes.

A ESPANHA GANHA UM REI



Don Juan Carlos de Bourbon y Bourbon foi apontado como o sucessor do "Caudilho de Espanha, pela graça de Deus", Generalíssimo Francisco Franco. Levou a melhor na luta pelo poder, em que o principal rival era seu pai, Don Juan de Bourbon y Battenberg.

Não se tratava simplesmente de uma competição entre pai e filho. Estavam em jogo duas tendências opostas e o triunfo de Don Juan Carlos de Bourbon y Bourbon significa aparentemente, o triunfo do regime franquista, a garantia de sua continuidade. Com seu pai estavam os opositores moderados, aqueles que sonham com a instalação de uma monarquia constitucional liberal na Espanha.

Ao que tudo indica, Franco confia neste jovem de 31 anos ao qual ele fez o elogio, ao apresentar seu nome ao Parlamento espanhol, para que ele fosse aprovado como futuro chefe do Estado, quando chegasse o momento.

— Escolhi Juan Carlos — explicou Franco — porque ele pertence à dinastia que dirigiu a Espanha durante vários séculos, deu sinais evidentes de lealdade aos princípios e instituições do regime, está intimamente ligado ao Exército, à Marinha, à Aviação, onde forjou seu caráter, e, nos últimos 20 anos, foi bem preparado para desempenhar a alta missão que lhe foi reservada.

Mas ele terá que ter paciência. O Generalíssimo deixou bem claro que Juan Carlos só assumirá o trono depois de sua morte. Até lá deverá contentar-se com o título de Príncipe da Espanha, e enquanto isso matar o tempo com suas leituras preferidas, sobre equitação ou iatismo, ou ainda as novelas populares do Reader's Digest.

Como se faz um Príncipe

O Príncipe Don Juan Carlos, neto do último Rei da Espanha, Alfonso XIII, nas-



Casado há sete anos com a Princesa Sofia da Grécia, Don Juan Carlos entra na fase final de preparação para um dia substituir Franco

ceu em Roma e foi educado em Madrid, sob a direção do Generalíssimo Franco, do qual recebeu uma formação tipicamente principesco. Estudou sucessivamente nas escolas militares de Saragoça e de Toledo, e é atualmente capitão de Infantaria.

Aos 22 anos, o Príncipe concluiu seu curso de Filosofia na Universidade de Madrid. Nessa época — 1960 — corriam notícias de que ele ia se casar com a Princesa Maria Gabriela de Savoia, terceira filha do ex-Rei Umberto da Itália. Dois anos depois, porém, Juan Carlos casava-se com a Princesa Sofia, da Grécia, da qual tem três filhos — duas meninas e um menino.

Até os 10 anos, o Príncipe estudou em Lausanne, e sua transferência para a Espanha, decidida pelo pai, resultou mais tarde numa declaração escrita de Franco, na qual ficava claro que a sua presença em Madrid de modo algum prejudicava as reivindicações de Don Juan e Bourbon y Battenberg ao trono espanhol.

Em 1965, publicava-se na Espanha uma entrevista na qual o Príncipe declarava que não estava disposto a suceder o Generalíssimo Franco no poder, "pois o único pretendente legítimo à coroa espanhola é meu pai, Don Juan de Bourbon y Battenberg." Pouco depois, porém, vinha um desmentido oficial, e o Príncipe parecia voltar para a esfera de influência de Franco, certamente para desespero de seu pai. Sua recente confirmação como futuro chefe do regime indica que não foi em vão que o Caudilho esteve ao seu lado todos estes anos.

As opiniões de um futuro chefe

— O que se precisa fazer é industrializar a agricultura. Por outro lado, não vejo outro caminho, se não a reforma agrária, para melhorar o destino dos agricultores.

— A Monarquia é uma instituição de arbitramento e moderação sobre as diferen-

ças políticas da sociedade. De maneira alguma pode ser vista como uma facção. O rei deve estar acima de todas as diferenças e situações, e nunca unido a qualquer grupo.

— Há tipos diferentes de regime monárquico. Já se disse que a Espanha deveria ter uma monarquia como a da Inglaterra, a da Suécia ou a da Dinamarca. Acho que este ponto-de-vista é indefensável. Cada país deve ter a sua própria monarquia.

— O Generalíssimo Franco procede comigo de uma maneira muito normal, muito cordial e muito sincera. E na verdade nunca me disse o que tenho de fazer, e tem um grande respeito por tudo o que faço.

— Tenho um grande respeito por meu pai. Considero-o meu melhor amigo. Foi meu pai quem me inculcou o amor da Espanha, a vontade de servir à minha pátria, e sempre que posso, gosto de estar com ele. Nossas relações são excelentes. Falamos de tudo, e com uma visão muito aberta, muito ampla, sobre os diversos problemas que nos interessam e preocupam a ambos.

— Não creio que a idéia de meu pai sobre a monarquia tenha ficado muito clara nas declarações que lhe foram atribuídas, nem nas respostas a perguntas políticas que lhe foram feitas.

A propósito da tese de que Don Juan de Bourbon y Battenberg representa uma ruptura com o regime, e não uma continuidade, seu filho emite uma opinião um tanto vaga:

— Sobre este assunto tem havido muitos mal-entendidos.

— Creio que todos os países do mundo, mas a Espanha em especial, têm que ter muito cuidado com a demagogia, porque uma coisa é ser socialista, e outra ser socialmente avançado. É assim que vejo a

monarquia. Ou é socialmente avançada, ou careceria de toda base real no país.

— Acho que todo espanhol tem Gibraltar dentro de si, e todos nós gostaríamos que fosse nosso imediatamente. Portanto, vamos continuar mantendo a confiança nas negociações.

Sobre a guerra do Vietnã:

— Penso que os Estados Unidos estão tratando de sustentar uma posição para evitar um destino trágico no Sudeste Asiático. É estranho que alguns países não se deem conta disso. Não sou em absoluto partidário da guerra, mas sim das posições políticas no tabuleiro mundial. É preciso cortar o caminho do comunismo.

— Nasser me tratou muito bem. Quando o conhecemos em particular, mostra-se diferente da imagem que temos dele. Suas atitudes humanitárias e sua maneira de pensar não se refletem depois em sua política.

— Creio que nós, jovens, olhamos mais para o futuro do que para o passado. Pode ser que seja um erro grave. Mas também é bom. Com respeito à Guerra Civil, é preciso tê-la presente apenas para uma coisa: para nunca mais voltar a cair numa situação como aquela.

— Em países como a Alemanha, que é uma República Federal, há muitos títulos nobiliárquicos, existe uma aristocracia e não há ódio entre seus membros. Tampouco estão eles mais envolvidos do que os outros no jogo político. Há também monarquias, como a da Grécia, em que não existem títulos. Acredito pois que os títulos devem ser concedidos àqueles a quem o país deve alguma coisa. Por exemplo, desportistas, intelectuais, escritores, químicos, etc. Esta é, a meu ver, a nova aristocracia.

Os ídolos esportistas no Brasil não são muitos. Mas, parece, a qualidade, aqui, compensa a ausência de quantidade. Pelé e Maria Ester Bueno, mais próximos, Ademar Ferreira da Silva e Elder Jofre, mais afastados no tempo, são exemplos. Agora um novo ídolo surge: o tenista Thomas Koch, também chamado de Apache, porque usa cabelos compridos e uma fita na testa. Adora jogar tênis desde criança e, dizem, entra em transe quando joga. Além disso, gosta da música dos Beatles e de viver sua vida.

O BRASIL GANHA UM CAMPEÃO

ALBERTO BEUTTENMULLER

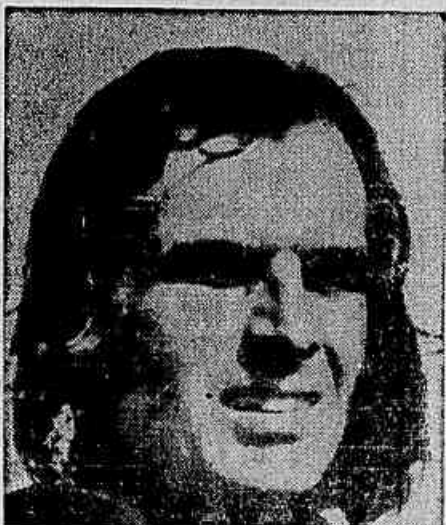


São Paulo — Sua figura é agressiva, como a de um índio apache, do qual usa os cabelos longos, presos pela fita passada na altura da testa. Seus saques violentos e colocados, contrastando com sua atitude calma e reservada. É também tímido e de concentração fora do comum em tenistas brasileiros.

Thomas Apache Koch é no momento o maior tenista do Brasil. E um dos 10 mais do mundo. Tornou-se um ídolo do esporte brasileiro, do qual é também uma das maiores expressões, ocupando o lugar de Maria Ester Bueno — única tenista do país a vencer duas vezes em Wimbledon.

Um campeão

Quando entrevistado, Koch quase não fala, deixando-se ficar com um sorriso trônico no canto da boca. Nasceu em Pôrto Alegre, em maio de 1945, e iniciou sua carreira no Leopoldina Juvenil. O clube ficava em frente de sua casa. Apaixonado desde cedo pelo tênis, aos 10 anos Koch já conseguia o título brasileiro dos infanto-ju-



Depois de levantar um torneio nos Estados Unidos, derrotando Arthur Ashe, o tenista norte-americano n.º 1, Thomas Koch consolidou seu prestígio

venis. "Uma data muito importante para mim", diz.

Cinco anos depois o tenista levantava o título sul-americano da categoria juvenil. Integrava a equipe brasileira na Taça Patino. A partir dessa primeira experiência internacional, os títulos foram-se acumulando: vice-campeão brasileiro; maior juvenil do mundo, no Torneio Orange Bowl, e outros. Integrou a equipe brasileira nas eliminatórias da Taça Davis, estreando contra o time de Mônaco, na zona europeia.

Uma caracterização

Desde então, Thomas Koch não parou mais. Viaja constantemente para o estrangeiro, disputa todos os torneios de âmbito internacional. Continua solteiro, e explica: "Como irei casar se não crio raízes? Agora mesmo, depois de vencermos o México, nessas finais da Taça Davis, zona americana, vou viajar com a equipe brasileira para Londres, onde jogaremos dia 31 contra o time inglês. Minha vida tem sido

um constante viajar: de um lado para outro, de uma quadra para outra."

Apresentou-se com os cabelos à apache, na volta de uma de suas viagens. As garotas adoraram a novidade, e comentaram:

— Ele já era lindo, mas agora está mais ainda.

A timidez, dizem, dá um ar romântico ao apache que existe dentro de Thomas Koch. Um tenista que gosta de música dos Beatles e carrega sempre seus últimos discos e uma eletrola para tocá-los, não é coisa muito comum no ambiente esportivo.

Um estilo

Mas o que conta é seu jogo. Ao ficar reto, na ponta dos pés, jogando a bola para o alto para dar o saque, os adversários mudam de impressão. A aparência é franzina: é magro e alto, e o conjunto parece revelar mais um menino necessitado de afeição. Mas o saque bate forte no chão da quadra, os cabelos voam, a mão direita está pousada na espádua, enquanto a esquerda

— é canhoto — está na vertical: parece um ballet. Mas a semelhança para aí. O adversário logo percebe porque Koch é um dos maiores tenistas amadores do mundo.

A concentração de Koch é impressionante. Bate na bola em verdadeiro transe. Parece estar fazendo ioga e elevando-se espiritualmente. A personalidade transforma-se, e ao errar uma bola fácil, grita consigo próprio, tentando equilibrar sua emoção interior. Não toma conhecimento de uma torcida de 3 mil pessoas. Há pouco tempo deu um grito que foi ouvido por todos. E todos riram. Logo depois veio o silêncio e um dos sets mais violentos do torneio.

A fita com que amarra seus cabelos, passando-a pela testa, é vermelha nos treinos, branca nos jogos. "Não é superstição, diz ele, mas um hábito." Diz também: "Gosto de usar cabelos compridos, gosto dos Beatles e gosto de tênis. Gosto, principalmente, de viver minha vida sem me preocupar com o que os outros pensam. Na quadra, só penso em tênis. Fora da quadra, vivo minha vida."

mulher

LEA MARIA

1970:

MORTE À MULHER-ASPARGO

ARLETTE CHABROL

Paris — As mulheres pequenas deverão fazer muito esforço para ficarem a altura neste ano. Os costureiros decidiram que a silhueta ideal, em 1970, medirá por volta de 1,75m, ou seja, cinco centímetros a mais que nos anos precedentes. Por outro lado, as mulheres serão menos magras: mesmo continuando esguia, vão lhe dar direito a formas.

Pierre Cardin — em sua maison, os manequins cresceram: no ano passado tinham entre 1,70m e 1,75m. Nesta estação terão entre 1,75m e 1,80m. Entre as três novas, uma tem 1,80m e as duas outras 1,76m. Mas, assegure-se lá, os tempos das tábuas de pão, acabaram. Agora, quer-se as mulheres com busto.

Christian Dior — também as mulheres estão mais altas. Mais moderadamente, é verdade: Anne-Marie e Gisèle, as duas mais novas, medem respectivamente 1,76 e 1,71m. Na cabina de Dior, no entanto, há ainda um manequim que não ultrapassa 1,66m! A tendência igualmente dirige-se para mulheres menos magras, em direção das "mulheres como se encontra nas ruas", dizem.

Emanuel Ungaro — não mudou nada, pois sempre exigiu de seus manequins corpos de atleta. Como nos anos anteriores, elas serão muito altas... (1,78m e 1,80m) e bem esportivas. Nada de mulheres estilizadas que dão a impressão que vão desabar ao primeiro soprar de vento, mas belas garotas sólidas, como por exemplo a nova Lauretta, cuja pele colorida traí a orgie jamaicana.

Louis Féraud — não fixou ainda uma escolha definitiva sobre as que constituirão sua cabina. Mas pode, desde já, afirmar que serão longas (1,73m, 1,75m). A imagem de seu manequim-vedete, a brasileira Hir-

cânia, quer moças um pouco coloridas, com rostos muito puros.

Yves Saint-Laurent — um caso especial: no ano passado, a maior de sua cabina, media 1,73m; neste, a mesma moça mede 1,79m, e a menor 1,73! Há uma série de costureiros que acrescentam alguns centímetros à mulher... mas sem que ela engorde um quilo sequer.

Guy Laroche — faz a mesma coisa. Denise (1,72m), Cendrino (1,69m), Yvette e Edith... (1,74m) aumentam sua média de altura, mais a de peso.

Jacques Esterel — está jogando no terreno internacional. Mas isto não muda a silhueta de seus manequins (1,68m e 1,74m). Para representar sua coleção do Hemisfério Norte, contratou uma sueca, uma canadense e uma francesa. E para a do Hemisfério Sul, uma australiana, uma sul-americana (do Paraguai) e uma rodesiana. Estas três últimas são menos aspergas que as outras, afirma a maison.

Jean Patou — não apresenta grandes mudanças. Gosta das mulheres muito finas, de cintura mínima. No entanto, renova duas moças na cabina. Uma é australiana, chama-se Amdomnia e mede 1,72m. É morena, com olhos marrons. A outra é francesa, nascida em Lambaréné, a cidade do Dr. Albert Schweitzer. Chama-se Puce (Pulga)... mas assim mesmo mede 1,70m.

Philippe Venet — um só novo manequim em sua casa: loura, 1,72m, Claudine será assim a mais alta do trio que constitui sua cabina.

Conclusão: querendo dar novamente um pouco de formas a seus manequins, os costureiros desejam reaproximar-se da mulher normal. Mas afastam-se dela, por outro lado, contratando moças cada vez mais altas. Realmente, 1,80m não é a altura da mulher que se encontra todos os dias na rua.

ÚLTIMO MINUTO

Jacques Griffe — após um longo eclipse, volta ao primeiro plano da cena parisiense: apresentará uma coleção outono-inverno.

Molyneux — para assegurar de que não terá um desfile monótono, pediu a três modelistas para desenharem sua coleção. O primeiro é sul-africano (John Tullis); o segundo italiano (Mário Bianchetti); e o terceiro holandês (Hans Vermeulen). Este já é célebre: desenha as roupas assinadas Sylvie Vartan.

D. Swarovski — será sem dúvida a alta revelação da estação alta costura de 69-70. No entanto, não é costureiro, nem joalheiro, nem chapeleiro.

ro. Talha suas pedras do Tirol e pérolas. Apresentou uma coleção tão bela e original, que todos os joalheiros, cabeleleiros e costureiros dela se apossaram. Na cintura, no pulso, no pescoço, nos cabelos, ou bordados sobre o vestido, pouco importa: de todas as maneiras, nos próximos meses, uma mulher que acompanha a moda deverá usar as pedras do Tirol.

Louis Féraud — Escolheu um local insólito para mostrar sua coleção à imprensa: a apresentação terá lugar no estúdio de um grande fotógrafo parisiense, Sam Levin, em meio aos enormes projetores e redes brancas, muito nuas.



A túnica que também pode ser vestida: é toda em meia, com botões na patte e nos punhos

Faça você mesma: UMA TÚNICA VERSÁTIL E O "PULL" QUE ESTÁ NA MODA



O pull que está na moda: longo, cintado, com botões no ombro

Agora que o frio começou a apertar é bom ficar prevenida: compre ou faça você mesma sua suéter; moderna, elástico na cintura, abotoamento no ombro. Se preferir, pode optar por uma túnica: branca, ajustada no corpo, que pode ser usada com calças ou saia, fazendo as vezes de um mi-vestido.

As duas receitas aí estão. Dadas pela Pingoum.

M "PULL" NA MEDIDA EXATA

A receita é para tamanhos 42. Você não precisa de sete novéis Pingoum Weekend, agulhas para tricô número 3 e 3 1/2; três botões e uma fivela. Os pontos empregados são a meia (para o pulôver) e a sanfona — duas meias, dois tricôs — (para a barra).

Comece fazendo uma amostra: um quadrado de cinco centímetros (13 pontos e 18 carreiras). Antes de começar seu trabalho, verifique se você obtém uma amostra igual ao modelo, usando as agulhas e a lã indicadas. Se o resultado não for idêntico, mude suas agulhas, até conseguir.

Então, mãos à obra.
(As abreviações que você vai encontrar nas receitas estão explicadas no final).

Costas: montar 136 p nas agulhas 3 e tricotar 4cm em sanfona. Passar para as agulhas 3 1/2 e continuar em meia, rem. de cada lado, cada 2 1/2cm: 1 p (5 v.). Na quarta diminuição, fazer os passadores de cintura: tric. somente com os primeiros 28 p, aum. à esquerda dos mesmos, 3 p durante 5cm (não esquecendo de fazer a última diminuição lateral). Rematar os 3 p que foram aum. e deixar à espera. Tric. somente com os 7 p seguintes, aum. de cada lado os mesmos 3 p durante cinco centímetros. Rem. os 3 p que foram aum. de cada lado e deixar à espera. Tric. os 58 p seguintes, aum. de cada lado dos mesmos 3 p, durante 5cm. Rem. os 3 p de cada lado e deixar à espera. Fazer o mesmo com os 7 p seguintes e depois com os últimos 28 p, aum. à direita dos mesmos 3 p, rematando-os depois de 5cm, não esquecendo de fazer a última diminuição lateral. Tric. novamente com todos os p. Quando estiver a 40cm do começo, rem. de cada lado para as cavas, cada 2 carr.: 4 p, 2 p (duas vezes) e 1 p (seis vezes). Quando estiver a 58cm do começo, rem. à direita para o ombro cada 2 carr.: 7 p (3 v.); os 50 p do decote e continuar com os 21 p do outro ombro, durante 2cm e rematá-lo como o anterior.

Frente: como as costas, as mesmas diminuições laterais e passadores de cinto. A 40cm do começo, rem. de cada lado para as cavas, cada 2 carr.: 4 p, 3 p, 2 p (duas vezes) e 1 p (seis vezes). Depois, aumentar cada 2cm: 1 p (3 vezes), somente na cava direita (pois o ombro direito tem mais 3p por causa da sanfona de abotoar que encolhe na largura). A 54cm do começo, rematar no meio 14p. Trabalhando somente com os p. da esquerda, continuar rematando para o decote, cada 2 carr.: 3p (três vezes), 2p e 1p (sete vezes). A 60cm do começo, rematar à esquerda o ombro como os anteriores. Retomar os pontos da direita e fazer o decote do mesmo modo. A 57cm do começo, tricotar os pontos do ombro em sanfona (para que fique em declive, começar a tricotar os primeiros 4p em sanfona e depois cada 2 carreiras tricotando mais 4p até ficarem os 24p em sanfona). A 60cm do começo, rem. para o ombro (acompanhando o ponto), cada 2 carr.: 4p (seis vezes).

Manga: montar 60 p nas agulhas 3 e tricotar cinco centímetros em sanfona. Passando para as agulhas 3 1/2, continuar em meia, aumentando de cada lado, cada 2 1/2cm: 1p (14 vezes). A 40cm do começo, rematar de cada lado, para a cava, cada 2 carr.: 4p, 2p, 1p (10 vezes); cada 4 carr.: 1p (oito vezes), 2p (três vezes) e os pontos restantes de uma só vez. Fazer a outra do mesmo jeito.

Cinto: é feito em ponto de meia duplo. Direito: 1 t., passar a lã para trás, tirar 1 p. sem fazer em t., passar a lã

para a frente. Repetir a explicação durante toda a carreira. Avesso: como o direito, tirando sem fazer os pontos tric. da carr. anterior e tric. os pontos sem fazer da mesma. Montar 20p nas agulhas 3 e tric. 1 mt. em ponto de meia duplo. Rematar.

Modo de armar: alinhavar e costurar à máquina com o ponto de franzir, deixando o ombro de p. de sanfona aberto e transpassando-o um pouco ao colocar a manga. Levantar à volta do decote 126p com as agulhas n.º 3 e tric. 3cm em sanfona. Rem. acompanhando o ponto. Dobrar os pontos aumentados das aberturas do cinto e dar uns pontos para prender. Pregos os botões e a fivela do cinto, assim como os dois colchêtes na barrinha do decote.

UMA TÚNICA TÔDA ESPECIAL

Para começar, você vai precisar do seguinte material: 12 novéis Pingoum Esquimó; agulhas para tricô n.ºs 2 1/2 e 3; quatro botões grandes (para a patte do decote) e seis botões pequenos (para as aberturas dos punhos). Do mesmo jeito que no pulôver é bom fazer uma amostra e testar as agulhas e a lã, assim como o ponto.

Costas: montar 178p nas agulhas 3 e tricotar em meia. Ir rematando de cada lado a 2p da borda, cada 2 1/2cm: 1p (16 vezes). A 62cm do começo, rem. de cada lado para a cava, cada 2 carr.: 4p, 3p (duas vezes), 2p (quatro vezes), 1p (três vezes); cada 4 carr.: 1p (três vezes). A 81cm do começo, rem. de cada lado para os ombros, cada 2 carr.: 5p (três vezes), 6p e os restantes pontos de uma só vez.

Frente: Como as costas, com as mesmas diminuições laterais. A 48cm do começo, separar o trabalho ao meio. Tric. primeiro com 73p da direita, aum. à esquerda dos mesmos 15p. A 62cm do começo, rem. à direita para a cava — cada 2 carr.: 4p, 3p (2 v.), 2p (quatro vezes) e 1p (11 vezes); depois, aum. cada 3cm: 1p (três vezes). A 65cm do começo, rem. à esquerda para o decote, cada 2 carr.: 21p, 4p, 3p, 2p (quatro vezes) e 1p (cinco vezes). Não esquecer de, a 82cm do começo, fazer o ombro como os anteriores. Retomar os 73p da esquerda, aum. à direita dos mesmos 15p, e inverter a explicação anterior, fazendo as casas nos pontos aumentados da abertura. As primeiras a 1 1/2 cm do começo: tric. 2p, rem. 3p, tric. 5p, rem. 3p (os pontos rematados são rematados na carreira seguinte). Repetir o par de casas com intervalo de 5cm até ficarem quatro pares de casas.

Manga: Montar 50p nas agulhas 3 1/2 e tric. em meia fazendo a 1cm a primeira casa de 2p, a 3p, da borda esquerda. Repetir a casa cada 2cm até ficarem seis casas. A 14cm do começo, rem. 8p à esquerda e deixar à espera. Montar 24p e tric. 14cm em meia. Retomar os pontos das duas partes com as agulhas n.º 3 e continuar em meia aumentando de cada lado, cada 1 1/2cm: 1p (19 vezes). A 47cm do começo, rematar de cada lado para a cava, cada 2 carr.: 4p, 3p, 2p (três vezes); 1p (oito vezes); cada 4 carr.: 1p (oito vezes); cada 2 carr.: 1p (sete vezes), 3p, 5p e, com os pontos restantes, de uma só vez. Fazer a outra manga ao contrário, para que a abertura fique do outro lado.

Modo de armar: Alinhavar e costurar à máquina o ponto de franzir. Dobrar os pontos da abertura ao meio e casear as casas. Levantar à volta do decote 118p com as agulhas 3 e tric. em meia, distribuindo 10 aum. na 4.ª e 6.ª carreiras. Dobrar os punhos ao meio, fazer as bainhas, fechar os lados da abertura e casear as casas. Fazer a bainha no arremate do decote e embaixo. Pregos os botões. Use com uma minicombinação de tafetá, feita também por você, para um melhor calento da túnica.

AS ABREVIÇÕES

ag — agulha
p — ponto
m — meia
t — tricô
rem — rematar
aum — aumentar

O Serviço

A NOITE DAS BATIDAS: Hoje, às 21 horas, inauguração do Bip-Bip, de Ipanema, na Rua Visconde de Pirajá, 480, "com muita batida, muita badalada e até escola de samba." Há também um Bip-Bip em Copacabana, na Rua Almirante Gonçalves, onde se pode tomar ou levar para casa, feitas na hora, batidas de cupuaçu, manga, ba, graviola, bacuri, cereja, morango, jaca,

tangerina, figo e até de tomate, abóbora e ovos de codorna.

LENÇÓIS E TOALHAS: Para quem estiver fazendo ou renovando o enxoval, vale a pena ir até à Belle Cose, na Rua Barata Ribeiro, que vende exclusivamente artigos de cama e mesa importados, principalmente da Itália e Estados Unidos. Para casal, o jogo de cama em dacron, com padronagem florida do Pucci (NCR\$ 250,00 as quatro peças, ou NCR\$ 160,00 somente o lençol de clima e as duas fronhas. No mesmo padrão, o cobertor (NCR\$ 330,00 ou NCR\$ 350,00, conforme o tamanho), a colcha, com grelots brancos, e as toalhas de

rostro e de banho, a NCR\$ 120,00 o par. Vindas de Hong-Kong, as toalhas de praia em um felpudo áspero, que têm a vantagem de não pegar areia (NCR\$ 100,00). Para o banheiro, o piso e o tampo em nylon, com franjas, que podem ser lavados até na máquina, (NCR\$ 300,00 ou NCR\$ 330,00 as duas peças. Práticos, os cobertores double face — Ilustrados de um lado e lisos de outro (NCR\$ 350,00 o de casal e NCR\$ 300,00 o de solteiro). E para as crianças, o lençol e a fronha brancos com histórias em quadinhos ou caras de palhaço desenhadas (NCR\$ 60,00) e o jogo de banho — duas toalhas e um esfregão (NCR\$ 60,00).

SÓ SORVETES: Embora não esteja ainda fazendo calor, o motivo não chega a impedir que se tome os sorvetes da Só Sorvetes, na Rua Domingos Ferreira. Os mais gostosos são o malaguêña, feito com creme, passas e vinho do Porto; o nocolato, de chocolate com amêndoas e o pavê de chocolate, que também leva vinho do Porto. Mas ainda tem os de café, menta e maracujá.

PARA MAE E FILHO: A Future Maman prepara não só o guarda-roupa da gestante, mas ainda o do bebê. Para ela, o jumper em lonita xadrez (NCR\$ 79,00), em lã-zinha (NCR\$ 85,00), ou em veludo cotelê,

castor ou preto (NCR\$ 92,00). E para ele, a fralda branca com Make Pipi Not War, escrito em verde (NCR\$ 3,00 cada) ou o desenho dos pezinhos do bebê. As duas são uma exclusividade da casa.

FAZENDAS: Composées, ou seja, tergal e georgette de algodão, em estampado igual, ou então tussor e tergal, no mesmo estilo, é o que a Choupana, na Rua Djajma Ulrich, está lançando para a meia-estação. O tergal e a georgette custam, respectivamente, NCR\$ 18,80 e NCR\$ 16,50 o metro, e tussor, NCR\$ 14,80. E o ciré, com 1,20m de largo e nas cores preto e verde-musgo, sai por NCR\$ 59,00 o metro.

QUEM VAI PARA VER

No Bruni Flamengo, 2001: Uma Odisséia no Espaço, de Stanley Kubrick • De hoje até domingo, a peça Vidrado, encenada pelo Grupo Pesquisa, no Teatro das Artes • De volta, depois de interrupção de 15 dias, A Comédia dos Erros, no Teatro Gláucio Gil • O Circo Estatal da Hungria estreia no Maracanãzinho

Cinema

ESTREIAS

UMA DUPLA EM PONTO DE BALA (Salt and Pepper) Comédia inglesa dirigida por Richard Donner e interpretada por Sammy Davis Jr. e Peter Lawford. Fotografia em cores de Ken Higgins. Capítulos: Rio, Caracas, 130min, 19h30m, 21h30m, 23h30m, 25h30m, 27h30m, 29h30m, 31h30m, 33h30m, 35h30m, 37h30m, 39h30m, 41h30m, 43h30m, 45h30m, 47h30m, 49h30m, 51h30m, 53h30m, 55h30m, 57h30m, 59h30m, 61h30m, 63h30m, 65h30m, 67h30m, 69h30m, 71h30m, 73h30m, 75h30m, 77h30m, 79h30m, 81h30m, 83h30m, 85h30m, 87h30m, 89h30m, 91h30m, 93h30m, 95h30m, 97h30m, 99h30m, 101h30m, 103h30m, 105h30m, 107h30m, 109h30m, 111h30m, 113h30m, 115h30m, 117h30m, 119h30m, 121h30m, 123h30m, 125h30m, 127h30m, 129h30m, 131h30m, 133h30m, 135h30m, 137h30m, 139h30m, 141h30m, 143h30m, 145h30m, 147h30m, 149h30m, 151h30m, 153h30m, 155h30m, 157h30m, 159h30m, 161h30m, 163h30m, 165h30m, 167h30m, 169h30m, 171h30m, 173h30m, 175h30m, 177h30m, 179h30m, 181h30m, 183h30m, 185h30m, 187h30m, 189h30m, 191h30m, 193h30m, 195h30m, 197h30m, 199h30m, 201h30m, 203h30m, 205h30m, 207h30m, 209h30m, 211h30m, 213h30m, 215h30m, 217h30m, 219h30m, 221h30m, 223h30m, 225h30m, 227h30m, 229h30m, 231h30m, 233h30m, 235h30m, 237h30m, 239h30m, 241h30m, 243h30m, 245h30m, 247h30m, 249h30m, 251h30m, 253h30m, 255h30m, 257h30m, 259h30m, 261h30m, 263h30m, 265h30m, 267h30m, 269h30m, 271h30m, 273h30m, 275h30m, 277h30m, 279h30m, 281h30m, 283h30m, 285h30m, 287h30m, 289h30m, 291h30m, 293h30m, 295h30m, 297h30m, 299h30m, 301h30m, 303h30m, 305h30m, 307h30m, 309h30m, 311h30m, 313h30m, 315h30m, 317h30m, 319h30m, 321h30m, 323h30m, 325h30m, 327h30m, 329h30m, 331h30m, 333h30m, 335h30m, 337h30m, 339h30m, 341h30m, 343h30m, 345h30m, 347h30m, 349h30m, 351h30m, 353h30m, 355h30m, 357h30m, 359h30m, 361h30m, 363h30m, 365h30m, 367h30m, 369h30m, 371h30m, 373h30m, 375h30m, 377h30m, 379h30m, 381h30m, 383h30m, 385h30m, 387h30m, 389h30m, 391h30m, 393h30m, 395h30m, 397h30m, 399h30m, 401h30m, 403h30m, 405h30m, 407h30m, 409h30m, 411h30m, 413h30m, 415h30m, 417h30m, 419h30m, 421h30m, 423h30m, 425h30m, 427h30m, 429h30m, 431h30m, 433h30m, 435h30m, 437h30m, 439h30m, 441h30m, 443h30m, 445h30m, 447h30m, 449h30m, 451h30m, 453h30m, 455h30m, 457h30m, 459h30m, 461h30m, 463h30m, 465h30m, 467h30m, 469h30m, 471h30m, 473h30m, 475h30m, 477h30m, 479h30m, 481h30m, 483h30m, 485h30m, 487h30m, 489h30m, 491h30m, 493h30m, 495h30m, 497h30m, 499h30m, 501h30m, 503h30m, 505h30m, 507h30m, 509h30m, 511h30m, 513h30m, 515h30m, 517h30m, 519h30m, 521h30m, 523h30m, 525h30m, 527h30m, 529h30m, 531h30m, 533h30m, 535h30m, 537h30m, 539h30m, 541h30m, 543h30m, 545h30m, 547h30m, 549h30m, 551h30m, 553h30m, 555h30m, 557h30m, 559h30m, 561h30m, 563h30m, 565h30m, 567h30m, 569h30m, 571h30m, 573h30m, 575h30m, 577h30m, 579h30m, 581h30m, 583h30m, 585h30m, 587h30m, 589h30m, 591h30m, 593h30m, 595h30m, 597h30m, 599h30m, 601h30m, 603h30m, 605h30m, 607h30m, 609h30m, 611h30m, 613h30m, 615h30m, 617h30m, 619h30m, 621h30m, 623h30m, 625h30m, 627h30m, 629h30m, 631h30m, 633h30m, 635h30m, 637h30m, 639h30m, 641h30m, 643h30m, 645h30m, 647h30m, 649h30m, 651h30m, 653h30m, 655h30m, 657h30m, 659h30m, 661h30m, 663h30m, 665h30m, 667h30m, 669h30m, 671h30m, 673h30m, 675h30m, 677h30m, 679h30m, 681h30m, 683h30m, 685h30m, 687h30m, 689h30m, 691h30m, 693h30m, 695h30m, 697h30m, 699h30m, 701h30m, 703h30m, 705h30m, 707h30m, 709h30m, 711h30m, 713h30m, 715h30m, 717h30m, 719h30m, 721h30m, 723h30m, 725h30m, 727h30m, 729h30m, 731h30m, 733h30m, 735h30m, 737h30m, 739h30m, 741h30m, 743h30m, 745h30m, 747h30m, 749h30m, 751h30m, 753h30m, 755h30m, 757h30m, 759h30m, 761h30m, 763h30m, 765h30m, 767h30m, 769h30m, 771h30m, 773h30m, 775h30m, 777h30m, 779h30m, 781h30m, 783h30m, 785h30m, 787h30m, 789h30m, 791h30m, 793h30m, 795h30m, 797h30m, 799h30m, 801h30m, 803h30m, 805h30m, 807h30m, 809h30m, 811h30m, 813h30m, 815h30m, 817h30m, 819h30m, 821h30m, 823h30m, 825h30m, 827h30m, 829h30m, 831h30m, 833h30m, 835h30m, 837h30m, 839h30m, 841h30m, 843h30m, 845h30m, 847h30m, 849h30m, 851h30m, 853h30m, 855h30m, 857h30m, 859h30m, 861h30m, 863h30m, 865h30m, 867h30m, 869h30m, 871h30m, 873h30m, 875h30m, 877h30m, 879h30m, 881h30m, 883h30m, 885h30m, 887h30m, 889h30m, 891h30m, 893h30m, 895h30m, 897h30m, 899h30m, 901h30m, 903h30m, 905h30m, 907h30m, 909h30m, 911h30m, 913h30m, 915h30m, 917h30m, 919h30m, 921h30m, 923h30m, 925h30m, 927h30m, 929h30m, 931h30m, 933h30m, 935h30m, 937h30m, 939h30m, 941h30m, 943h30m, 945h30m, 947h30m, 949h30m, 951h30m, 953h30m, 955h30m, 957h30m, 959h30m, 961h30m, 963h30m, 965h30m, 967h30m, 969h30m, 971h30m, 973h30m, 975h30m, 977h30m, 979h30m, 981h30m, 983h30m, 985h30m, 987h30m, 989h30m, 991h30m, 993h30m, 995h30m, 997h30m, 999h30m, 1001h30m, 1003h30m, 1005h30m, 1007h30m, 1009h30m, 1011h30m, 1013h30m, 1015h30m, 1017h30m, 1019h30m, 1021h30m, 1023h30m, 1025h30m, 1027h30m, 1029h30m, 1031h30m, 1033h30m, 1035h30m, 1037h30m, 1039h30m, 1041h30m, 1043h30m, 1045h30m, 1047h30m, 1049h30m, 1051h30m, 1053h30m, 1055h30m, 1057h30m, 1059h30m, 1061h30m, 1063h30m, 1065h30m, 1067h30m, 1069h30m, 1071h30m, 1073h30m, 1075h30m, 1077h30m, 1079h30m, 1081h30m, 1083h30m, 1085h30m, 1087h30m, 1089h30m, 1091h30m, 1093h30m, 1095h30m, 1097h30m, 1099h30m, 1101h30m, 1103h30m, 1105h30m, 1107h30m, 1109h30m, 1111h30m, 1113h30m, 1115h30m, 1117h30m, 1119h30m, 1121h30m, 1123h30m, 1125h30m, 1127h30m, 1129h30m, 1131h30m, 1133h30m, 1135h30m, 1137h30m, 1139h30m, 1141h30m, 1143h30m, 1145h30m, 1147h30m, 1149h30m, 1151h30m, 1153h30m, 1155h30m, 1157h30m, 1159h30m, 1161h30m, 1163h30m, 1165h30m, 1167h30m, 1169h30m, 1171h30m, 1173h30m, 1175h30m, 1177h30m, 1179h30m, 1181h30m, 1183h30m, 1185h30m, 1187h30m, 1189h30m, 1191h30m, 1193h30m, 1195h30m, 1197h30m, 1199h30m, 1201h30m, 1203h30m, 1205h30m, 1207h30m, 1209h30m, 1211h30m, 1213h30m, 1215h30m, 1217h30m, 1219h30m, 1221h30m, 1223h30m, 1225h30m, 1227h30m, 1229h30m, 1231h30m, 1233h30m, 1235h30m, 1237h30m, 1239h30m, 1241h30m, 1243h30m, 1245h30m, 1247h30m, 1249h30m, 1251h30m, 1253h30m, 1255h30m, 1257h30m, 1259h30m, 1261h30m, 1263h30m, 1265h30m, 1267h30m, 1269h30m, 1271h30m, 1273h30m, 1275h30m, 1277h30m, 1279h30m, 1281h30m, 1283h30m, 1285h30m, 1287h30m, 1289h30m, 1291h30m, 1293h30m, 1295h30m, 1297h30m, 1299h30m, 1301h30m, 1303h30m, 1305h30m, 1307h30m, 1309h30m, 1311h30m, 1313h30m, 1315h30m, 1317h30m, 1319h30m, 1321h30m, 1323h30m, 1325h30m, 1327h30m, 1329h30m, 1331h30m, 1333h30m, 1335h30m, 1337h30m, 1339h30m, 1341h30m, 1343h30m, 1345h30m, 1347h30m, 1349h30m, 1351h30m, 1353h30m, 1355h30m, 1357h30m, 1359h30m, 1361h30m, 1363h30m, 1365h30m, 1367h30m, 1369h30m, 1371h30m, 1373h30m, 1375h30m, 1377h30m, 1379h30m, 1381h30m, 1383h30m, 1385h30m, 1387h30m, 1389h30m, 1391h30m, 1393h30m, 1395h30m, 1397h30m, 1399h30m, 1401h30m, 1403h30m, 1405h30m, 1407h30m, 1409h30m, 1411h30m, 1413h30m, 1415h30m, 1417h30m, 1419h30m, 1421h30m, 1423h30m, 1425h30m, 1427h30m, 1429h30m, 1431h30m, 1433h30m, 1435h30m, 1437h30m, 1439h30m, 1441h30m, 1443h30m, 1445h30m, 1447h30m, 1449h30m, 1451h30m, 1453h30m, 1455h30m, 1457h30m, 1459h30m, 1461h30m, 1463h30m, 1465h30m, 1467h30m, 1469h30m, 1471h30m, 1473h30m, 1475h30m, 1477h30m, 1479h30m, 1481h30m, 1483h30m, 1485h30m, 1487h30m, 1489h30m, 1491h30m, 1493h30m, 1495h30m, 1497h30m, 1499h30m, 1501h30m, 1503h30m, 1505h30m, 1507h30m, 1509h30m, 1511h30m, 1513h30m, 1515h30m, 1517h30m, 1519h30m, 1521h30m, 1523h30m, 1525h30m, 1527h30m, 1529h30m, 1531h30m, 1533h30m, 1535h30m, 1537h30m, 1539h30m, 1541h30m, 1543h30m, 1545h30m, 1547h30m, 1549h30m, 1551h30m, 1553h30m, 1555h30m, 1557h30m, 1559h30m, 1561h30m, 1563h30m, 1565h30m, 1567h30m, 1569h30m, 1571h30m, 1573h30m, 1575h30m, 1577h30m, 1579h30m, 1581h30m, 1583h30m, 1585h30m, 1587h30m, 1589h30m, 1591h30m, 1593h30m, 1595h30m, 1597h30m, 1599h30m, 1601h30m, 1603h30m, 1605h30m, 1607h30m, 1609h30m, 1611h30m, 1613h30m, 1615h30m, 1617h30m, 1619h30m, 1621h30m, 1623h30m, 1625h30m, 1627h30m, 1629h30m, 1631h30m, 1633h30m, 1635h30m, 1637h30m, 1639h30m, 1641h30m, 1643h30m, 1645h30m, 1647h30m, 1649h30m, 1651h30m, 1653h30m, 1655h30m, 1657h30m, 1659h30m, 1661h30m, 1663h30m, 1665h30m, 1667h30m, 1669h30m, 1671h30m, 1673h30m, 1675h30m, 1677h30m, 1679h30m, 1681h30m, 1683h30m, 1685h30m, 1687h30m, 1689h30m, 1691h30m, 1693h30m, 1695h30m, 1697h30m, 1699h30m, 1701h30m, 1703h30m, 1705h30m, 1707h30m, 1709h30m, 1711h30m, 1713h30m, 1715h30m, 1717h30m, 1719h30m, 1721h30m, 1723h30m, 1725h30m, 1727h30m, 1729h30m, 1731h30m, 1733h30m, 1735h30m, 1737h30m, 1739h30m, 1741h30m, 1743h30m, 1745h30m, 1747h30m, 1749h30m, 1751h30m, 1753h30m, 1755h30m, 1757h30m, 1759h30m, 1761h30m, 1763h30m, 1765h30m, 1767h30m, 1769h30m, 1771h30m, 1773h30m, 1775h30m, 1777h30m, 1779h30m, 1781h30m, 1783h30m, 1785h30m, 1787h30m, 1789h30m, 1791h30m, 1793h30m, 1795h30m, 1797h30m, 1799h30m, 1801h30m, 1803h30m, 1805h30m, 1807h30m, 1809h30m, 1811h30m, 1813h30m, 1815h30m, 1817h30m, 1819h30m, 1821h30m, 1823h30m, 1825h30m, 1827h30m, 1829h30m, 1831h30m, 1833h30m, 1835h30m, 1837h30m, 1839h30m, 1841h30m, 1843h30m, 1845h30m, 1847h30m, 1849h30m, 1851h30m, 1853h30m, 1855h30m, 1857h30m, 1859h30m, 1861h30m, 1863h30m, 1865h30m, 1867h30m, 1869h30m, 1871h30m, 1873h30m, 1875h30m, 1877h30m, 1879h30m, 1881h30m, 1883h30m, 1885h30m, 1887h30m, 1889h30m, 1891h30m, 1893h30m, 1895h30m, 1897h30m, 1899h30m, 1901h30m, 1903h30m, 1905h30m, 1907h30m, 1909h30m, 1911h30m, 1913h30m, 1915h30m, 1917h30m, 1919h30m, 1921h30m, 1923h30m, 1925h30m, 1927h30m, 1929h30m, 1931h30m, 1933h30m, 1935h30m, 1937h30m, 1939h30m, 1941h30m, 1943h30m, 1945h30m, 1947h30m, 1949h30m, 1951h30m, 1953h30m, 1955h30m, 1957h30m, 1959h30m, 1961h30m, 1963h30m, 1965h30m, 1967h30m, 1969h30m, 1971h30m, 1973h30m, 1975h30m, 1977h30m, 1979h30m, 1981h30m, 1983h30m, 1985h30m, 1987h30m, 1989h30m, 1991h30m, 1993h30m, 1995h30m, 1997h30m, 1999h30m, 2001h30m, 2003h30m, 2005h30m, 2007h30m, 2009h30m, 2011h30m, 2013h30m, 2015h30m, 2017h30m, 2019h30m, 2021h30m, 2023h30m, 2025h30m, 2027h30m, 2029h30m, 2031h30m, 2033h30m, 2035h30m, 2037h30m, 2039h30m, 2041h30m, 2043h30m, 2045h30m, 2047h30m, 2049h30m, 2051h30m, 2053h30m, 2055h30m, 2057h30m, 2059h30m, 2061h30m, 2063h30m, 2065h30m, 2067h30m, 2069h30m, 2071h30m, 2073h30m, 2075h30m, 2077h30m, 2079h30m, 2081h30m, 2083h30m, 2085h30m, 2087h30m, 2089h30m, 2091h30m, 2093h30m, 2095h30m, 2097h30m, 2099h30m, 2101h30m, 2103h30m, 2105h30m, 2107h30m, 2109h30m, 2111h30m, 2113h30m, 2115h30m, 2117h30m, 2119h30m, 2121h30m, 2123h30m, 2125h30m, 2127h30m, 2129h30m, 2131h30m, 2133h30m, 2135h30m, 2137h30m, 2139h30m, 2141h30m, 2143h30m, 2145h30m, 2147h30m, 2149h30m, 2151h30m, 2153h30m, 2155h30m, 2157h30m, 2159h30m, 2161h30m, 2163h30m, 2165h30m, 2167h30m, 2169h30m, 2171h30m, 2173h30m, 2175h30m, 2177h30m, 2179h30m, 2181h30m, 2183h30m, 2185h30m, 2187h30m, 2189h30m, 2191h30m, 2193h30m, 2195h30m, 2197h30m, 2199h30m, 2201h30m, 2203h30m, 2205h30m, 2207h30m, 2209h30m, 2211h30m, 2213h30m, 2215h30m, 2217h30m, 2219h30m, 2221h30m, 2223h30m, 2225h30m, 2227h30m, 2229h30m, 2231h30m, 2233h30m, 2235h30m, 2237h30m, 2239h30m, 2241h30m, 2243h30m, 2245h30m, 2247h30m, 2249h30m, 2251h30m, 2253h30m, 2255h30m, 2257h30m, 2259h30m, 2261h30m, 2263h30m, 2265h30m, 2267h30m, 2269h30m, 2271h30m, 2273h30m, 2275h30m, 2277h30m, 2279h30m, 2281h30m, 2283h30m, 2285h30m, 2287h30m, 2289h30m, 2291h30m, 2293h30m, 2295h30m, 2297h30m, 2299h30m, 2301h30m, 2303h30m, 2305h30m, 2307h30m, 2309h30m, 2311h30m, 2313h30m, 2315h30m, 2317h30m, 2319h30m, 2321h30m, 2323h30m, 2325h30m, 2327h30m, 2329h30m, 2331h30m, 2333h30m, 2335h30m, 2337h30m, 2339h30m, 2341h30m, 2343h30m, 2345h30m, 2347h30m, 2349h30m, 2351h30m, 2353h30m, 2355h30m, 2357h30m, 2359h30m, 2361h30m, 2363h30m, 2365h30m, 2367h30m, 2369h30m, 2371h30m, 2373h30m, 2375h30m, 2377h30m, 2379h30m, 2381h30m, 2383h30m, 2385h30m, 2387h30m, 2389h30m, 2391h30m, 2393h30m, 2395h30m, 2397h30m, 2399h30m, 2401h30m, 2403h30m, 2405h30m, 2407h30m, 2409h30m, 2411h30m, 2413h30m, 2415h30m, 2417h30m, 2419h30m, 2421h30m, 2423h30m, 2425h30m, 2427h30m, 2429h30m, 2431h30m, 2433h30m, 2435h30m, 2437h30m, 2439h30m, 2441h30m, 2443h30m, 2445h30m, 2447h30m, 2449h30m, 2451h30m, 2453h30m, 2455h30m, 2457h30m, 2459h30m, 2461h30m, 2463h30m, 2465h30m, 2467h30m, 2469h30m, 2471h30m, 2473h30m, 2475h30m, 2477h30m, 2479h30m, 2481h30m, 2483h30m, 2485h30m, 2487h30m, 2489h30m, 2491h30m, 2493h30m, 2495h30m, 2497h30m, 2499h30m, 2501h30m, 2503h30m, 2505h30m, 2507h30m, 2509h30m, 2511h30m, 2513h30m, 2515h30m, 2517h30m

NOVO TEATRO DE BÓLSO — Av. Ataulfo de Paiva, 269-A
Reservas: 227-3122
APENAS UMA SEMANA
ELZA SOARES
BRASIL 40°
ESTREIA 30-FEIRA, ÀS 21,30 HS.

CHICO ANÍSIO SÓ

COM TEMPO 7
TEATRO DA LAGOA
Horários: 20h30 e 21h30
Entrada: 20h30 e 21h30
Reservas: 227-3122

FRANK SINATRA
4.815
autor e diretor:
João Bethencourt

Oscar Ornstein apresenta
Marineau, Paulo Gracindo, Daisy Lucidi, Neusa Amaral, Lutz Delfino,
Dilma Lóes, Cláudio Simões, Tânia Scher, Cláudio MacDowell, Hugo
Sandes, Sandoval Motta, Ivan de Almeida e a participação especial
de Mário Lago. — Fig. e Cens.: Belá Páez Leme.

FRANK SINATRA, 4.815
TEATRO COPACABANA — Reservas: 257-1818
Hoje, às 21,30 — Permissão de entrada para maiores de 10 anos.

PAULO AUTRAN
CARLOS MIRANDA
em "MORTE E VIDA
SEVERINA"

MORTE E VIDA SEVERINA
9 ÚLTIMOS DIAS
de João Cabral de Melo Neto
no TEATRO GINÁSIO — Res.: 242-4521
Hoje, às 21h30min
Dia 28: no Teatro Municipal de Niterói

TEATRO SÉRGIO PORTO (ex-Miguel Lemos)
BRIGITTE BLAIR apresenta
MARIA BETHANIA
Hoje às 21,30 hs. — Res.: 236-6343
RUA MIGUEL LEMOS, 51-H — AR CONDICIONADO

ORLANDO MIRANDA e PEDRO VEIGA apresentam
O AVARENTO
PROCOPIO FERREIRA e...
9 ÚLTIMOS DIAS

6º MÊS DE SUCESSO!!
Paulo Padilha, Isolda Cresta, Nelson Mariani,
Alvim Barbosa, M. Lúcia Dahl, Celso Cardoso,
Paulo Augusto, Thais M. Portinho, Luiz C. Leborgne,
Particip.: Edda Jorge Chaisa — Dir.: Henri Doublier
TEATRO PRINCESA ISABEL
Hoje, às 21,30 — Reservas: 236-3724
Dia 6, estreia no Rio Grande do Sul

8 ÚLTIMOS DIAS
EVA e seus artistas
em
OLHO N'AMÉLIA
TEATRO MAISON DE FRANCE — Tel.: 252-3456
Platéia superior: NC\$ 5,00 — Hoje, às 21 hs.

pernambuco de oliveira, apresenta
a MULHER
é um DIABO
comédia de prosper merrimee — TNC

com **MARIA FERNANDA**
ribeiro fortes — antero de oliveira
labanca — echio reis — oswaldo neiva
direção de olavo saldanha — no
TEATRO NACIONAL de COMÉDIA

ALGO MAIS EM ALEGRIA
EMBARQUE
NO
TEATRO CASA GRANDE
Av. Afrânio de Melo Franco, 300
Diariamente, às 17 horas
PARA O

PLANETA
MUTANTES
... e diariamente às 17 hs. e às 20h, às 17 hs. e 21 hs.

GRUPO PESQUISA apresenta
VIDRADO
Show de Ernesto Carrazoni — Grande elenco
Estreia hoje, às 21,30
TEATRO DAS ARTES — Av. Epitácio Pessoa, 1664
(entre as ruas Montenegro e Joana Angélica)
Res. p/ Tel.: 227-0757 (a partir das 14 horas).
Preço p/ estudo: NC\$ 6,00 — Amplo estacionamento

CIRCO ROMANO
Túnel Novo, ao lado da Igreja Santa Terezinha
UM GRANDE ESPETÁCULO
Farsas satíricas e atrações internacionais
Sas., 5as. e 6as., às 16h e 21h — 4as. e 6as., às 21h
Doms., às 10h, às 14h30min, 17h e às 21h
Crianças acima de 3 anos podem entrar acompanhadas
nas vespertais.
Sob os auspícios do Serviço Nacional de Teatro

CARLOS VASQUES apresenta
CIRCO ESTATAL DA HUNGRIA
Diretamente de Budapest (Hungria)
no **MARACANAZINHO**
CIRCO ESTATAL DA HUNGRIA
Diretamente de Budapest (Hungria)
Horários: 3a. das-feira às 20,30 hs. — Sábados às 16,30 e às
20,30 — Domingos às 10 — 15 e 18 hs. Venda antecipada de
ingresso, no Mercado Azul de Copacabana, Teatro Municipal
(lado da 13 de Maio) e no Maracanazinho.

Governo do Estado da Guanabara.
Secretaria de Educação —
SALA CECÍLIA MEIRELES
Amanhã —
DUO KLIEN-LUCAS
28.7 — OCTETO DE PARIS

clube da fossa
de ABÍLIO PEREIRA DE ALMEIDA
Dir: Fred Kleemann
Hoje, às 21,15
Desc. Espec. para Estudantes

VOTAÇÃO NO TEATRO
O público que assistiu o "CLUBE DA FOSSA" na semana de 14 a
20/7, opinou assim:
ÓTIMO 51%
BOM 42%
REGULAR 5%
MAU 2%
A apuração dos votos poderá ser assistida, diariamente, logo após
o espetáculo

O CALDEIRÃO
de ILCEMAR NUNES — Dir.: Luiz Mendonça
TEATRO GIL VICENTE — Res.: 242-7784
Hoje às 21 horas
Preços: 8,00 e 4,00 p/ estudo e bancários.

ALGO MAIS NO RIO!
O MARIDO DE
CONCEIÇÃO
SAIDANHA (João Mohana)
Dir: Zieminski
— Interpretação de CAWELL RAPOSOS
Sáb. e dom., às 21 hs. — Tel.: 222-2860. Agora aos sábados e do-
mingo — Permanente, TEATRO ACM — R. da Lapa, 86 — C/ área
p/ estacionamento — 50% estudo e sócios.

O TABLADO apresenta
CAMALEÃO NA LUA
de MARIA CLARA MACHADO
Atenção — SÁBADOS E DOMINGOS ÀS 17 HS.
Av. Lineu de Paula Machado, 795 (Jd. Botânico). Res.: 226-4555

BOITES & RESTAURANTES
Castelinho
Av. Vieira Souto, 108
Entrada também pela
Av. Rainha Elizabeth, 747
Ipanema.
Salão Nobre no 1º andar, com ar condicionado
e música ao vivo, com Ubaldo e seu con-
junto. — Sem consumo.
FEIJOADA AOS SÁBADOS
O MELHOR CHOPE DO RIO! Servimos também o famoso chupe escuro

Le Relais
COZINHA FRANCESA
Aberto diariamente para jantar. Almoço: somente sáb. e domingos.
Rua General Venâncio Flores, 411, Leblon.

venha saborear o AUTÊNTICO
churrasco dos Pampas!
RINÇÃO GAUCHO
R. MARQUES DE VALENÇA 83
TEL. 2-48-3663 — TIJUCA

GADEB NIA
O NOVO RESTAURANTE
DE IPANEMA
Cozinha Internacional
Aberto das 11 às 4 da madrugada
RUA DOS JANGADEIROS, 14-
Praça General Osório
(ao lado do Cine Poira)

ZIEPELIN
★ SANDWICHES GENIAIS
★ CHOPP CLARO e ESCURO
★ PRATOS FANTÁSTICOS
R. Visconde de Pirajá, 499
IPANEMA — GUANABARA — BRASIL

SOL E MAR
RESTAURANTE E BAR
As delícias das comidas do mar num restaurante
sobre as ondas. Menu especial para os
almoços rápidos.
Av. Nestor Moreira, 11 — Telefone: 26-6450
Aberto diariamente, até às 2h da manhã

COLT 45
RESTAURANTE
CERVEJARIA
HI-FI
AMERICAN BAR
Av. Bartolomeu Mitre, 662

chope gelado
e bom gosto
DRUGSTORE
são exclusividade
nossa
Ao lado do Cine
Drive-in-Lagoa

MARIA DA GRAÇA
PAULO BARCELOS
Fados, Canções e Guitarradas.
UM SHOW DE INTERPRETAÇÕES no
ADEGA DE ÉVORA
Rua Santa Clara, 292. Reservas: 237-4210

Na Tijuca
TULIPA
Cozinha internacional - chopp geladíssimo -
os melhores preços - almoço - jantar -
refeições ligeras - Rua Alfredo Pinto, 4
esq. do Conde de Bonfim (Largo da 2ª Feira)

O NOVO
ARISTO
Restaurante
de categoria
internacional
Rua Sta. Clara, 18-A
Cop. - Tel. 257-4113
BREVE INAUGURAÇÃO

BOATE Y-PANEMA
Rua Garcia D'Ávila, 85 sob/tel.: 227-4382
• Ambiente requintado
• Música ao vivo
• Show variado semanalmente
Esta semana: ANGELA MARIA
Cozinha Internacional
Aberto a partir das 22 hs. de 2a. a sábado
Conjunto de Anselmo Mazzoni

É TÃO AGRAVÁVEL
almoçar, jantar e tomar drinks
na
Schmitt
Rua Voluntários
da Pátria, 24
Tel. 226-5928
salão de banquetes e mesa no jardim

BLANCO'S
O 1º restaurante
5 ESTRELAS
do Leblon
Tel.: 247-0500
Av. Ataulfo de Paiva, 658 - B

simonal

SUCATA
Hoje e todas as noites e vespertais às
quintas, sábados e domingos, às 17 horas
reservas 227-3589

Preço e qualidade você só encontrará
na CHURRASCARIA e RESTAURANTE
MINUANO
• Serviço de 1ª. categoria
• Atendimento perfeito
• Cozinha Nacional e Internacional
Use o nosso serviço de viagem:
Frangos temperados e assados, Camarões à la greca,
LARGO DO MACHADO, 50 e 52 (o endereço certo para o seu paladar)
Res.: 225-5837 — Filial ao Diners'

canecão
Apresenta
MARCOS VALLE
PAULO SÉRGIO VALLE
todas as noites com APOLO III
Reservas no local
COUVERT NC\$ 4,00
Av. Venceslau Brás (em frente ao Campo do Botafogo F.R.)

Especialidades:
FONDUE BOURGUIGNONNE LAGOSTA À CABANA
abana
(a casa de Manoel e
Léo Batista)
AOS SÁBADOS: FEIJOADA
R. JOANA ANGÉLICA (em frente a Pça. N. S. da Paz)
ESTACIONAMENTO FÁCIL

palhota
o mais luxuoso
e moderno da GB.
gabarito internacional
1º andar: RESTAURANTE - 2º andar: BOITE
ambiente super refrigerado
frente para o mar
aberto para o almoço a partir de 11,30 hs.
aos sábados e domingos: Vesp. e feijoada
AV. SERRA MOREIRA, 1090 - BARRA DE TIJUCA

Pathe **Metro** **Metro** **Paravision** **Metrocolor**
PARATODOS **MAUA** **HOJE** **Grand Prix**
LAGOA DRIVE IN **YOKIA-310** **6:20-9:30** **JAMES BARNER** **EVA MARIE SAINT** **YVES MONTAND** **TOSHIRO MIFUNE**
1-1-15 **PRODUTOS DE 1º ADORE** **BRIAN BEDFORD** **JESSICA WALTER** **ANTONIO SABATO** **FRANÇOISE HARDY**

13ª SEMANA! **Penúltima semana!** **MGM** **METRO** **300 VISTA** **RUA DO PASSEIO** **HOJE** **12:30-3:30-6:30-9:30** **Richard Burton** **Clint Eastwood** **Mary Ure** **O Desafio das Águias** **Proibido até 18 anos** **Na esplendor de 70mm** **e 60 Exibido de um este produtor** **PARAVISION** **METROCOLOR**

***A CAMPONESA**
RESTAURANTE E CHURRASCARIA
Aberto das 11h às 24h — Salão privativo para festas e confraternizações
Churrascos típicos — Conjunto dançante todas as noites
Estacionamento fácil — Seara Botafogo, 8.º andar — Res.: 246-9022
A NOITE É MAIS ALEGRE NO
NO MELHOR PONTO DA GUANABARA
RESTAURANTE — BAR
PARQUE RECREIO
CHURRASCARIA e PIZZARIA
Aos sábados: Feijoada Completa
Novo serviço: "Leve sua refeição para casa!"
Rua Marquês de Abranches, 92-A e 96
Telefones: 225-5224 — 245-4270 e 245-4876

CURSOS & ACADEMIAS
DÉCOR
Cursos: Carlos, Eleonora, Geza Heller, Mary Ann Pedrosa, Marília
Gianetti Torres, Milton Dacosta, Percy Deane, Rachel Strosberg, etc.
GRAVURAS: Farnese, Kracjberg, Marcelo Grassman, Newton
Cavalcanti, Sandra Maia etc.
TAPETES DO ARTESANATO DE BANGU
R. Toneleros, 356 — Tel.: 237-5917

O.S.B.
Governo do Estado da Guanabara
Secretaria de Educação e Cultura
TEATRO MUNICIPAL
Sábado, dia 26 às 16,30 horas
5.º concerto de assinatura
Regente: Victor TEVAH
Solista: Alexander UNINSKY
Programa: José Maurício — Abertura em ré; Beetho-
ven — Concerto n.º 5, para piano e orquestra e
Brahms — Sinfonia n.º 1

o JB
tem uma
agência em
São Cristóvão
para anúncios classificados e assinaturas
Rua São Luís Gonzaga, 119-C

BARBRA! OMAR!
COLUMBIA PICTURES
RASCAR PRODUCTIONS
BARBRA STREISAND
PREMIADA PELA
"ACADEMIA"
"MELHOR ATRIZ"
OMAR SHARIF
NA PRODUÇÃO
WILLIAM WYLER
RAY STARK
FUNNY GIRL
2ª SEMANA
A GAROTA GENIAL
DUPLO
A TRILHA SONORA
EM DISCOS CBS
HOJE 70mm ROXY CINERAMA
HORARIO
1.20 • 4. • 6.40 • 9.30 HS.
LUIZ SEVERIANO RIBEIRO

das 10 horas
cine
HORA
CENTRO — ED. AVENIDA CENTRAL
COPACABANA — AV. COPACABANA 680

Richard Burton **Clint Eastwood** **Mary Ure** **O Desafio das Águias** **Proibido até 18 anos** **Na esplendor de 70mm** **e 60 Exibido de um este produtor** **PARAVISION** **METROCOLOR**

Cotações JB

AS COTAÇÕES VARIAM DE ● A ★★★★★

José Wolf substituiu interinamente a Ely Azeredo no quadro de cotações.

Fora dos circuitos comerciais, o Cinema de Arte do Museu da Imagem e do Som exibe O Teto, de Vitorio de Sica (cotação média, 2,8) e o Cinema de Arte da Universidade Federal Fluminense exibe Este Mundo É dos Loucos, de Philippe Broca (cotação média, 2,6). No Poesia Ipanema em cartaz O Grande Caruso (cotação média, 1,7), e na Cinemateca do Museu de Arte Moderna, somente domingo, uma seleção de desenhos animados, entre eles Quadratonien, de Jan Lenica, e Uma Pequena História, de Ion Popescu Gopo.

Nos circuitos comerciais ainda merecem atenção especial as comédias: Os Reis do Riso, coletânea de filmes mudos de Laurel e Hardy, Will Rogers, Ben Turpin e Harry Langdon (cotação média, 4) e Um Convidado Bem Traçado, de Blake Edwards (cotação média, 2,8).



A banda: John, Paul, Ringo e George

O FILME EM QUESTÃO:

(Yellow Submarine) — Direção de George Dunning. Desenhos de Heinz Edelman. Diretores de animação: Jack Stokes e Robert Balser. Roteiro de Lee Minoff, Al Brodax, Jack Mendelsohn e Erich Segal, baseado na canção do mesmo nome de Lennon e McCartney. Direção musical de George Martin. Efeitos especiais de Charles Jenkins. Produção de Al Brodax.

George Dunning nasceu em Toronto, Canadá, e começou a fazer cinema no National Film Board ao lado de Norman McLaren. Em 1956, em Paris, fez uma série de desenhos para a UNESCO e em Londres fundou a filial da UPA (estúdio americano fundado por Stephen Bosustow, criador do Mr. Magoo e Gerald McBoing Boing). Quando a filial da UPA deixou de existir, Dunning fundou a TVC e continuou a realizar filmes comerciais para televisão e cinema. Apenas em 62 Dunning tornou-se conhecido ao conquistar seguidamente três prêmios em festivais de cinema europeus: Veneza, The Ever-Changing Motor Car, Anney, The Flying Man, e Cannes, The Apple. A TVC de Dunning tem feito ainda inúmeros trabalhos de apresentação de filmes, entre eles os de Um Tiro no Escuro e A Pantera Cor-de-Rosa, de Blake Edwards.

Heinz Edelman, autor dos desenhos do Submarino Amarelo, nasceu na Tcheco-Eslováquia, estudou na Alemanha, em Colônia e Dusseldorf, onde trabalha como ilustrador e cartazista. Esta é a primeira vez que trabalha fora da Alemanha e para o cinema.

Jack Stokes, diretor da série de desenhos dos Beatles para a televisão, e Robert Balser, assistente de Saul Bass para os letreiros animados de A Volta do Mundo em 80 Dias, são os diretores de animação. Charles Jenkins, realizador dos letreiros de Que É que Há, Gatinha? e Um Escravo das Árábias em Roma, é o responsável pelos efeitos especiais. Al Brodax, produtor e escritor do filme, dirige a seção de TV da King Features, onde produz e escreve os desenhos de Popeye, dos Beatles, Krazy Kat e Barney.



Jeremias e Paul com o motor do submarino

FILME POR FILME	Alberto Shtetovskiy	Alex Vianey	José Carlos Avellar	José Wolf	Maurício Gomes Leite	Miriam Alencar	Sérgio Augusto	Valério Andrade	OPINIÃO MÉDIA
PLAYTIME (Jacques Tati)	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	4
HARAKIRI (Masak Kobayashi)		★★★★	★★★★★	★★★★★	★	★★★★	★		3,4
PROFESSOR ALOPRADO (Jerry Lewis)	★★★	★	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★★	★★★★★	3,3
SUBMARINO AMARELO (George Dunning)		★★	★★★	★★★★	★★	★★★	★★★★	★	3
2001: UMA ODISSÉIA NO ESPAÇO (Stanley Kubrick)	★★★★	★	★	★★★	★	★★★★★	★★★★	★★	2,5
ROMÉO E JULIETA (Franco Zeffirelli)	★★★★	★	★★	★★★		★★★	★★	★★★	2,5
O MÁGICO DE OZ (Victor Fleming)	★★★	★★		★★★	★	★★★	★★★	★★★	2,5
CASABLANCA (Michael Curtiz)		★★	★★		★★★★	★★★★	★★★★		2,5
GRAND PRIX (John Frankenheimer)	★★	●		★	●	★★		★★	1,5
MOWGLI, MENINO LOBO (Walt Disney)			★					★★	1,5
GAROTA GENIAL (William Wyler)		★			★				1
A ESTRELA (Robert Wise)	★			●		★★	●	★	0,8
100 RIFLES (Tom Gries)			●		●			★★	0,5
UM HOMEM PARA IVY (Daniel Mann)			●	●	●		●	★	0,1

“SUBMARINO AMARELO”

Coisas da imaginação, o Submarino Amarelo está sempre mais perto do bom caminho quando se apóia numa imagem fantástica. É sempre menos feliz quando abre caminho para um número musical dos Beatles, dentro de uma clássica introdução do musical americano (apresentar a música a partir de uma frase pretexto), ou serve de fundo a dois olhos é um biclopo, George toca citara no Sitar day). Muito embora o Submarino Amarelo não seja um desenho feito especialmente para crianças, isto é, está longe de ter os vícios comuns aos filmes normalmente dirigidos às crianças, sem qualquer dúvida o apelo feito durante todo o espetáculo para uma viagem ao reino da livre imaginação está muito próximo da liberdade imaginativa das brincadeiras infantis. E embora muitas das brincadeiras dos Beatles estejam acima da compreensão de uma criança, a oposição do colorido mundo musical com os tristes personagens petrificados e sem cores dominados pelos Azuis é uma proposta simples e clara.

JOSÉ CARLOS AVELLAR

Era uma vez... Atenção, senhores e senhoras, a guerra vai começar. Era uma vez um reino encantado chamado Pepperland, a cidade do amor, da música e da felicidade. Um dia, em meio a um concerto da Banda do Clube dos Corações Solitários, ela é atacada pelos misséis dos Malvados Tristes. Eles querem exterminar a população com suas armas de fazer nódoas. Mas, o velho maestro Pepper consegue fugir num submarino amarelo e chegar a Liverpool. É aí que os Beatles, sagrados Conselheiros do Império Britânico, entram em ação. Armados de guitarras, anéis e canções, partem rumo a Pepperland, percorrendo o mar do tempo, da memória, da ciência, da música, da juventude e dos monstros. Pelo caminho tropeçam com Freud, King Kong, Shakespeare, Mozart, Matusalém e outros bichos; escalam relógios, e se perdem na armadilha dos buracos.

Como em todos os contos de fadas, a odisséia hippy-anarco-surrealista dos Beatles pertence a um mundo desconhecido, onde o amor vence tudo, inclusive a intolerância dos Malditos Azuis ou dos Malvados Tristes.

Na história, fantasia, estilização e contestação. O filme se impõe, acima de tudo, pelos efeitos de beleza plástica. As fotografias paradas, os elementos gráficos, geométricos, os arabescos, os números, as letras, tudo isso lhe dá um estilo inquieto, versátil. Mas, atrás de tudo, Submarino Amarelo é uma alegoria: a luta da sensibilidade, da inteligência, do amor contra os padrões da cultura oficial, a intolerância, a força, a repressão. Ao final, a palavra de ordem: cante também, porque ao lado de você, na rua, na esquina ou na avenida, pode estar um Azul.

JOSÉ WOLF

Depois das criações de Walt Disney, em que o desenho animado se colocou num lugar de destaque dentro da cinematografia mundial, muitas foram as escolas que procuraram destacar este gênero, que encerra em si uma concepção especial de criação. Os tchecos, os poloneses e mais recentemente os canadenses, procuram avidamente novas fórmulas e soluções que inovam o desenho animado.

Buscando este objetivo, tendo como elemento básico o conjunto musical Os Beatles, que atuam decisivamente como elemento de comunicação, surgiu este Submarino Amarelo, um desenho animado diferente, explorando a imagem real e fundindo-a com a ficção.

Embora o trabalho seja considerado difícil, o elemento inspirador, no caso George, Paul, John e Ringo, oferece alguma facilidade, como personagens ricos pela gama de sentimentos, entusiasmo e ritmo, transformando-se em catalisador de atenções e interesse. Uma música vibrante, sempre em busca de novas concepções, numa pesquisa constante, se presta magnificamente a uma série de mil e um elementos de formas novas e bem elaboradas.

Ao mesmo tempo, em Submarino Amarelo, música e desenho se fundem, em alguns momentos que podem ser considerados excepcionais como criação artística, como é o caso do quadro em que John é representado cantando Lucy in the Sky With Diamonds, com um efeito que consegue empanar alguns dos melhores exemplares do gênero. Sem a mesma força, mas também de beleza até mesmo poética, é o quadro em que é cantada a música Eleanor Rigby, de triste história.

Anteriormente, os Beatles já haviam conseguido provar sua capacidade histórica e comunicativa, nos dois filmes Os Reis do 16-16 e Help! Nesta nova forma, como desenho animado, forneceram os mesmos elementos que foram muito bem aproveitados pelos desenhos de Heinz Edelman, a história de Lee Minoff, conduzidos com o ritmo seguro de George Dunning.

MIRIAM ALENCAR

O Submarino Amarelo foi planejado para ser um desenho animado para crianças. Depois de 21 roteiros feitos e rejeitados, chegou-se à conclusão de que uma aventura coerente com o universo artístico-espiritual dos Beatles não podia ser nem um produto para consumo das crianças nem um show para adolescentes. Outro problema: encontrar um meio-termo entre o cartoon (forma de comunicação fácil com o público infantil) e um certo realismo (a estilização excessiva dos personagens descepcionaria as fãs do conjunto). De fato, o Submarino Amarelo não é o programa ideal para as crianças e aficionados ao nível das aparências. E não podia ter sido de outra maneira. Na equipe responsável por essa odisséia Pop a Pepperland alinhavam-se alguns dos desenhistas (melhor seria dizer, no caso, designers e não cartoonists) mais ousados desse ramo minoritário do cinema que é a animação. E mesmo numa empreitada comercial como esta,



John Lennon

nenhum deles se contentaria em aderir à confeitaria icônica de Walt Disney. Pelo que conheço de cada um, arrisco a dizer que o Submarino Amarelo é, sobretudo, uma obra de equipe, na qual transparece a influência decisiva de Bob Balser (no tom caricatural), Charlie Jenkins (no uso intensivo das técnicas de polarização: vide Lucy in the Sky With Diamonds, Eleanor Rigby, Northern Song e All Too Much), George Dunning (no apelo ao grafismo nostálgico dos comics dos anos 30, nos deslizes a Lewis Carroll com tempero kafkiano) e Heinz Edelman (antigo discípulo de Alan Aldridge e cujos trabalhos gráficos na revista alemã Twen são de um alucinante fascínio visual).

O Submarino Amarelo é fiel aos Beatles na medida em que, tanto no plano da afinidade ideológica (a moral da história é “um mundo sem música — ou sem amor — é um mundo triste”) quanto no plano da identificação espiritual (o gosto pelo nonsense, por exemplo), consegue, representar o pathos psicodélico de John, Paul, Ringo e George. Para se degustar totalmente essa viagem psicodélico-eisensteiniana, é preciso ter um pouco de intimidade com as atividades extramusical dos Beatles (ter lido os limericks de Lennon, por exemplo), um bom ouvido (para os trocadilhos) e um olho clínico (para as citações, aqui tão abundantes como na capa do LP Sargeant Pepper's Lonely Hearts Club Band).

O espectador que perceber por detrás do charme encantatório das imagens as referências evidentes ao absurdo teratológico de Alfred Jarry, ao nonsense onomástico de Lewis Carroll (alguns personagens em ação: Snapping Turtle, Apple Bonkers, Butterfly Stompers, Ferocious Flying Glove), à melopéia de John Lennon (blue quer dizer triste e azul; sitar day, sábado, dia de citara), ou conseguir vislumbrar no quarteto de cordas de Pepperland a figura imputada de James Joyce, ao violino, esse espectador saberá perdoar a falta de unidade do filme.

SÉRGIO AUGUSTO

... E agora eles resolveram competir com Tom e Jerry.

Era uma vez... duas ou três... um reino chamado Pepperland, que ficava 80 mil léguas abaixo do mar, numa terra onde todos eram alegres e amavam a música. Um dia, os Azuis inimigos do amor e da música, invadiram a feliz Pepperland, aprisionando o povo, substituindo o amável Yes pelo duro e cruel Não.

Durante a invasão, um velho chamado Fred conseguiu fugir no submarino amarelo, indo parar em Liverpool, onde encontrou um jovem chamado Ringo: Help!

O sucesso da canção (Yellow Submarine) de Paul McCartney e John Lennon motivou a criação deste desenho de longa metragem. Evidentemente, em se tratando dos sofisticados Beatles, seria ingenuidade esperar-se algo convencional. Teria de ser um filme pra frente, se possível com um toque hippy, forçosamente intelectualizado e psicodélico. E principalmente: não poderia ter nada que lembrasse os de Walt Disney.

E assim foi feito. Realmente, o Submarino Amarelo é um desenho diferente — e esse é o seu maior (e também único) mérito.

Qualquer desenho de Disney consegue cativar o público infantil e estabelecer um diálogo com os adultos. A petizada, é claro, foi solenemente esnobada. Porque, segundo foi observado, o desenho dos Beatles revela “... o dimensionamento exato da consumer society do nosso tempo, uma sociedade que devora, insaciavelmente, os produtos lançados ao mercado, ávida das novidades da mass culture.”

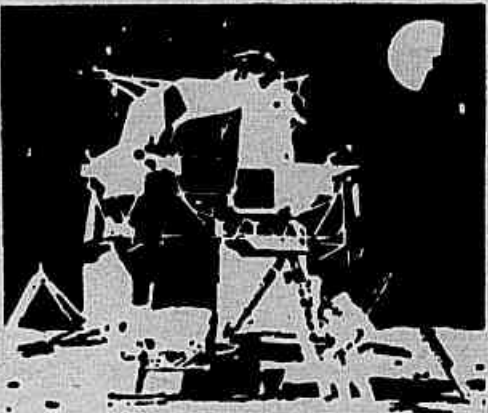
Bom, voltando ao desenho que vimos, registramos que todo esse assustador aparato cultural resultou num enfadonho monólogo frio e pedante. Salvo um ou outro gag, introduzido à margem da história, como aquele que recorre à cavalaria americana, a fita mantém-se distante, num êxtase contemplativo, orgulhosa de ter levado ao desenho animado o tom reflexivo de Antonioni...

O Senhor, tende piedade de nós, salva Tom e Jerry!

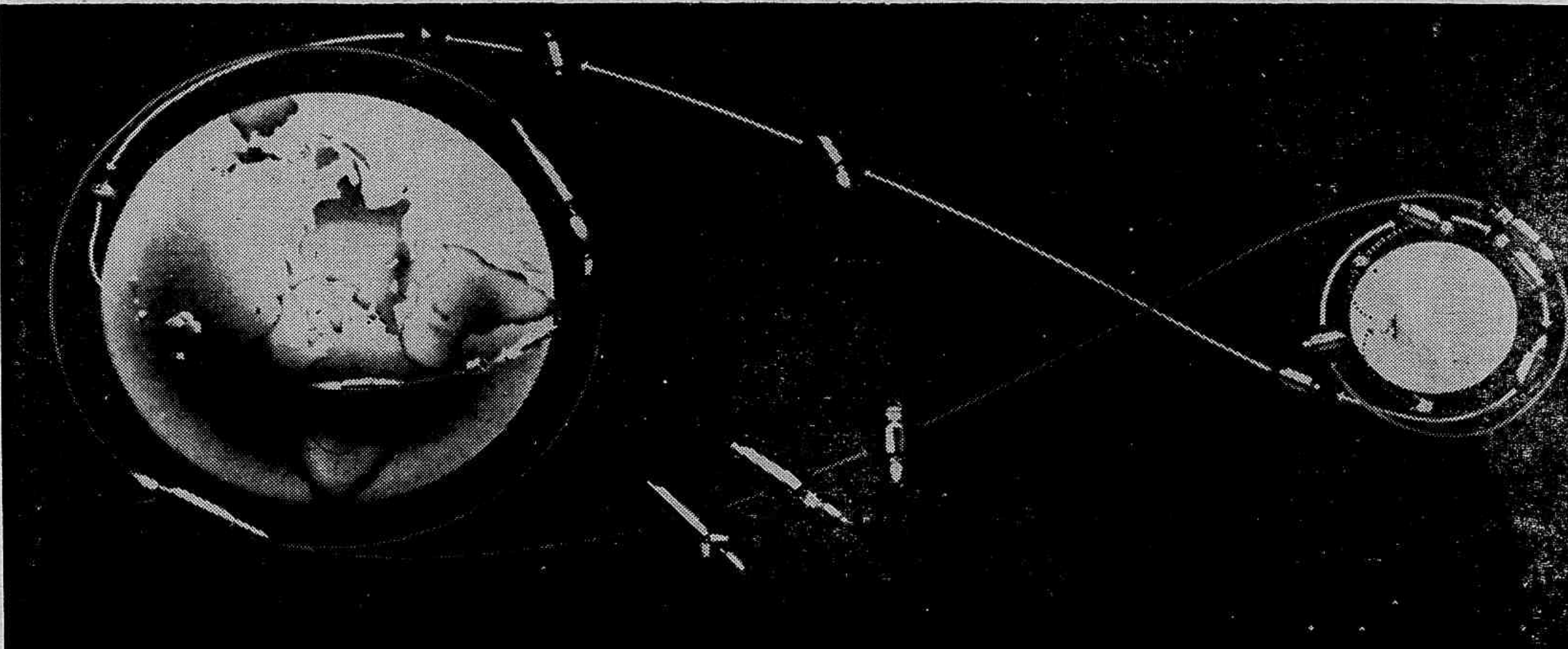
VALÉRIO ANDRADE

RIO DE JANEIRO ☐ SEXTA-FEIRA, 25 DE JULHO DE 1969





Projeto Apolo: arrancada final para atingir a Lua



A descida do homem na Lua foi aperfeiçoada em três anos, nas 11 fases do Projeto Apolo

A descida dos dois primeiros homens na Lua, em uma viagem de ida e volta foi a meta principal do Projeto Apolo, programa espacial que os Estados Unidos iniciaram há pouco mais de três anos e que exigiu 11 etapas na concretização do seu objetivo, além de custar a morte de três cosmonautas.

No caminho rumo à Lua os vôos Apolo representaram o lance posterior aos programas Mercury e Gemini, que enviaram vários homens ao espaço e contribuíram no fornecimento de um sem-número de informações importantes e indispensáveis.

O Projeto Apolo começou a 26 de fevereiro de 1966. Nesta data foi dado o passo inicial em direção ao satélite natural da Terra: realizou-se o primeiro vôo experimental não tripulado de uma nave Apolo, acoplada na ogiva do foguete Saturno-1B.

Em seguida, e antes ainda de se atingir o primeiro degrau em direção à Lua, mais dois passos iniciais: 1) Segundo lançamento de um foguete Saturno-1B (julho de 1966). 2) Missão suborbital de outra Apolo não tripulada (agosto de 1966).

Os sucessos destes ensaios pareceram permitir que os americanos tentassem a subida da Apolo-1, primeira espaçonave tripulada do projeto e a primeira etapa, propriamente dita, da conquista da Lua. Mas aí aconteceu o acidente: Grisson, Chaffee e White, a 27 de janeiro de 1967, morreram queimados no incêndio irrompido na nave durante os testes finais.

A tragédia obrigou os técnicos da ANAE a modificarem o esquema do projeto. Os vôos das Apolos 2 e 3 foram cancelados, a nave foi modificada

para oferecer melhores condições de segurança e se decidiu reiniciar um período de treinamentos mais intenso. A par disso, as autoridades espaciais americanas resolveram que, antes de outra tentativa com seres humanos, o Projeto Apolo realizasse mais três lançamentos experimentais.

Com o retorno desta fase de experiências, feitas com artefatos não tripulados, os norte-americanos puderam testar o módulo lunar e um novo tipo de foguete lançador — o Saturno-5.

A SEGUNDA ETAPA

Em outubro de 1967 (nove meses depois da morte dos três cosmonautas) o foguete Saturno-5, desenvolvido durante este período em que não houve vôos, subiu ao espaço, levando a Apolo-4. A nave descreveu uma órbita terrestre quase circular e o bom desempenho do foguete surpreendeu os cientistas da ANAE. Pouco depois, em 22 de janeiro de 1968, foi executada a primeira experiência com a nave de alunissagem. Ela subiu no nariz da Apolo-5 e, apesar de uma falha observada durante o vôo, o módulo lunar saiu-se bem: os técnicos consideraram-no em perfeitas condições para os futuros vôos de cosmonautas ao espaço.

Antes, porém, do lançamento de três americanos a bordo de uma Apolo, houve a última subida de uma nave não tripulada desta fase de novas experiências: a 4 de abril de 1968 o foguete Saturno-5 — que tem 136 metros de altura e um empuxo de 3 800 toneladas, correspondente à potência de 10 mi-

lhões de Volkswagens — foi disparado, levando a Apolo-6.

Durante os dois minutos iniciais do vôo, o foguete sofreu fortes oscilações, dois motores falharam e o terceiro estágio não se despreendeu. Mesmo assim, os técnicos da ANAE acharam que a nave operara de acordo com o seu planejamento e deram-se por satisfeitos. Os vôos tripulados recomençariam a seguir.

OS QUATRO ÚLTIMOS DEGRAUS

Schirra, Eisele e Cunningham foram os primeiros homens do Projeto Apolo. Subiram ao espaço na nave número 7, no dia 11 de outubro de 1968. Durante as 780 horas e 27 minutos de duração do vôo — tempo recorde de permanência no espaço — a nave demonstrou a eficiência da sua aparelhagem e os cosmonautas realizaram diversas experiências relacionadas ao problema da permanência de seres humanos em vôos de longa duração.

A espaçonave seguinte — Apolo-8, lançada a 21 de dezembro de 1968 — marcou nova proeza: navegou em direção à Lua, deu 10 voltas em torno do satélite e regressou em segurança à Terra. Sua tripulação (Borman, Lovell e Anders) pela primeira vez viu de perto a superfície lunar e voltou de uma viagem interplanetária de mais de 800 mil quilômetros com um atraso de apenas 45 segundos em seu programa original de vôo.

O momento culminante desta viagem transcorreu na véspera do Natal: quando a nave entrou em órbita lunar Borman, Lovell e Anders, du-

rante as 10 voltas ao redor da Lua, tiveram a oportunidade de, pela primeira vez, ver a face oculta do satélite. Outros recordes foram batidos pela Apolo-8: desenvolvimento da maior velocidade já suportada pelo homem (40 mil quilômetros por hora) e primeiro vôo tripulado de circunavegação lunar.

Iniciando as atividades espaciais americanas de 1969, no dia 3 de março subiu a Apolo-9. Este vôo marcou a primeira experiência espacial tripulada com o módulo lunar. O teste foi de importância decisiva, mas as operações executadas por McDivitt, Schweickart e Scott foram também consideradas das mais perigosas já realizadas. Desenhado e construído para operar unicamente fora da atmosfera terrestre, o módulo, em caso de qualquer incidente, seria incapaz de trazer sua tripulação de volta à Terra.

Mas tudo correu bem McDivitt e Schweickart, no interior do módulo, e Scott, no comando da nave-mãe, realizaram com habilidade os exercícios de desengate, ascensão, descida e engate dos dois aparelhos espaciais. Foi a primeira vez que duas naves tripuladas americanas se encontraram no espaço e que um cosmonauta permaneceu sóto no vácuo, sem a proteção de um cordão umbilical: Schweickart, usando botas especiais, vagou durante 37 minutos fora da nave, sem qualquer conexão com a Apolo-9.

Pouco antes do regresso, a tripulação desligou o módulo lunar da nave de comando, lançando-o, por controle remoto, a uma órbita a 6 917

quilômetros da Terra. Paulatinamente esta órbita diminuirá de tamanho e o módulo se incendiará quando reentrar na atmosfera. Cerca de 100 milhões de dólares em instrumentos espaciais desaparecerão como fumaça.

Com a subida da Apolo-10, em 18 de maio deste ano, os americanos atingiram o penúltimo degrau em direção à Lua. Estas foram as principais cenas do ensaio geral da conquista lunar:

1) Thomas Stafford, John Young e Eugene Cernan enviam as primeiras imagens coloridas do satélite e do espaço.

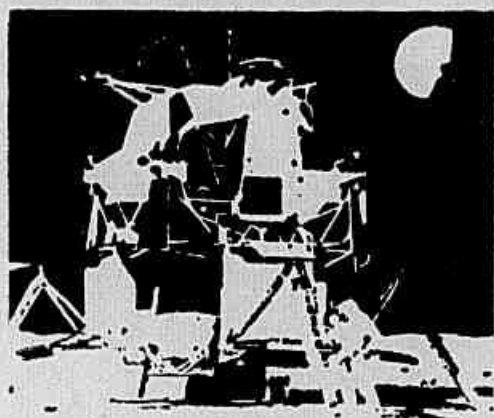
2) A bordo do módulo lunar, Stafford e Cernan chegam a uma altura de 15 quilômetros da superfície lunar — jamais o homem estivera tão perto da Lua.

3) Os dois cosmonautas retornam à nave-mãe e outro programa de televisão é transmitido para a Terra, diretamente da órbita lunar.

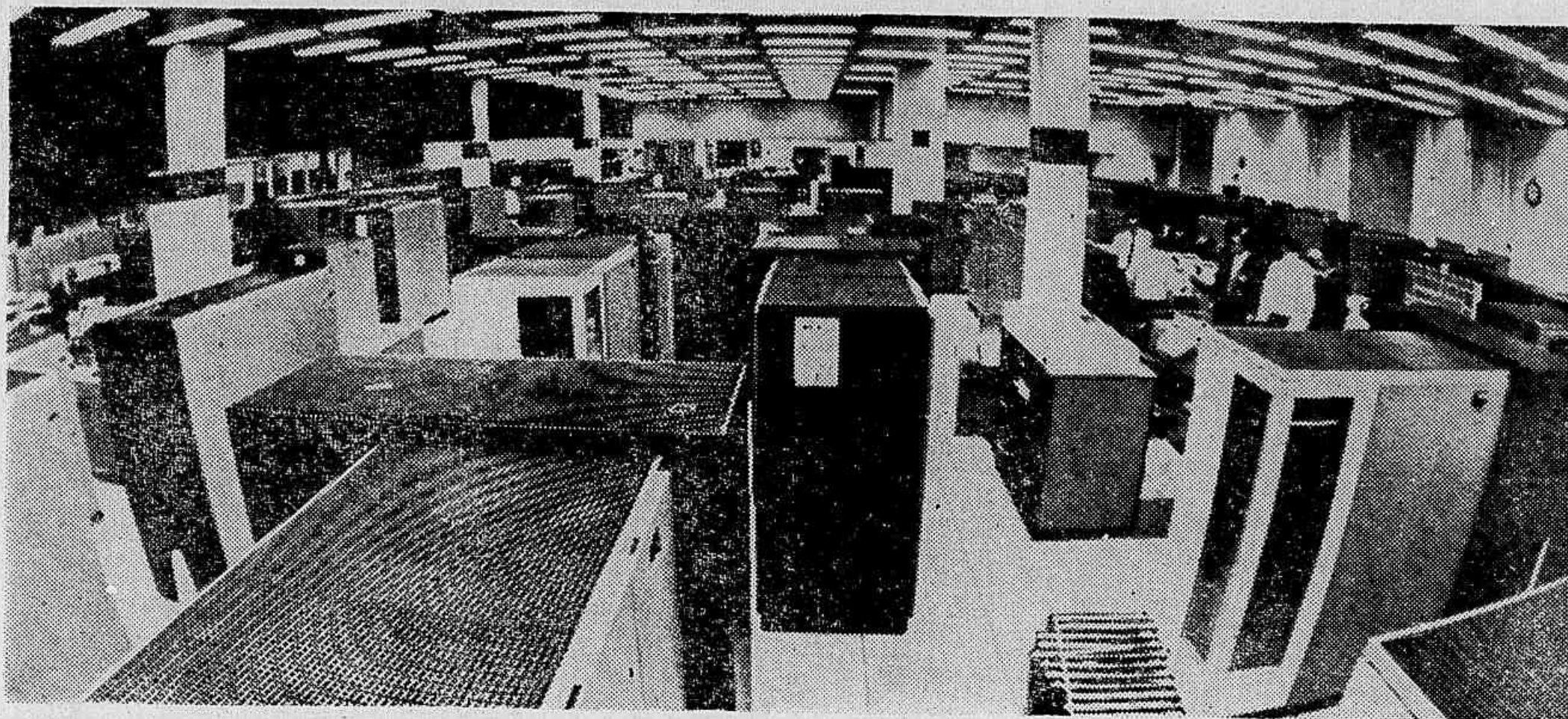
4) No lado oculto do satélite, os cosmonautas ligam o motor principal do módulo de comando e iniciam a viagem de regresso.

A realização do vôo espacial mais longo já efetuado por duas naves autônomas lançadas pelo mesmo foguete propulsor (oito horas e 10 minutos de viagem), a separação maior (560 quilômetros) entre duas cabinas previamente engatadas e a realização da mais extensa viagem de circunavegação lunar foram os recordes estabelecidos pela Apolo-10.

O caminho para a descida de Armstrong e de Aldrin na Lua estava pronto para ser percorrido pela Apolo-11.



Cosmonauta em voo cego só confia no computador



Sem o Sistema/360 IBM, instalado no Centro de Controle de Houston, os vôos tripulados à Lua seriam praticamente impossíveis

Quando perguntaram a Frank Borman, comandante da Apollo-8, como se sentia em órbita lunar, sem ver a Lua e sem saber onde estava, ele respondeu que em algumas coisas era preciso ter confiança. Essa fé repousa nos computadores, programadores e matemáticos, capazes de dizer com precisão em que lugar do espaço estão os cosmonautas.

A posição é determinada pela combinação entre o sinal do radar, que mostra onde esteve a nave, e as computações, que revelam para onde ela está indo. Os cálculos são estonteantes: sem os imensos computadores, como o sistema/360 IBM do Centro Espacial de Vôos Tripulados da ANAE, em Houston, seriam impossíveis, e as manobras em torno da Lua um vôo arriscado demais.

PROGRAMAÇÃO

As missões Apollo começam com um plano de vôo indicando antecipadamente a órbita do veículo de lançamento e da nave espacial nas primeiras 40 horas. Todas as forças que agem sobre a nave estão incluídas neste plano.

O computador tem um modelo matemático demonstrando o efeito do lançamento de qualquer dos 92 engenhos ou propulsores e até o efeito do desperdício na descarga de água pode ser determinado.

As forças de gravidade da Terra, Lua e Sol são também calculadas. As influências da Lua e do Sol vão aumentando à medida que o veículo se afasta da Terra. Em um determinado ponto, a atração lunar passa a dominar e faz com que aumente a velocidade do aparelho. O computador acompanha todos esses momentos através de um modelo, determinando a posição relativa de cada corpo durante o vôo.

A posição momentânea da nave é calculada à medida que o vôo progride. Os sinais

de radar emitidos pela nave proporcionam dados sobre distância, altitude e azimute, transmitidos pela estação receptora para Houston. Com base nêles o computador determina onde se encontrava a nave no momento em que os dados foram emitidos.

As informações do radar apresentam, invariavelmente, uma pequena diferença em relação ao programa preestabelecido que o computador recebeu. A variação pode ser produto de um disparo um pouco diferente do planejado ou consequência de uma manobra imprevista. O computador mergulha então em inúmeras informações de radar, coletadas durante a primeira hora após o lançamento e reformula o programa, ou diário, como é chamado. Essa reformulação é projetada no tempo, servindo como base para os novos cálculos.

RAPIDEZ NECESSÁRIA

A recriação do diário requer do computador cerca de quatro minutos de complexas operações. Para fazê-las manualmente seriam necessários 480 anos.

O Dr. Wallace Eckert, em 1937, foi o primeiro a reconhecer a necessidade desses cálculos e desenvolver um processo mecânico de perfuração de cartões para resolvê-los. Aproximadamente 20 anos depois a mecânica celeste e as técnicas estatísticas foram aplicadas à determinação da órbita de satélites e foguetes pelo Grupo de Sistema Espacial da IBM, em Cambridge, Massachusetts. O método serviu depois ao Smithsonian Astrophysical Observatory e ao Centro de Pesquisas da Força Aérea, em Cambridge. Ali foi desenvolvida a técnica de cálculo parcial de coeficientes na correção diferencial de órbitas, através de métodos-padrões. Trabalho similar foi realizado no centro

que a IBM montou para a Marinha, em Washington.

As computações de órbita e trajetória estão hoje todas baseadas na Matemática. E a Matemática foi convertida em programações para que o IBM 704 controlasse os primeiros lançamentos de satélites americanos, ao mesmo tempo que era capaz de captar a rota dos Sputniks soviéticos.

Enquanto os conceitos matemáticos não mudavam, diversos novos métodos de ajustar a trajetória para pontos conhecidos do espaço — chamados integração — tornaram possível o desenvolvimento de computadores mais modernos e poderosos, para atingir maior precisão e um processamento de dados cada vez mais amplo.

Os computadores orbitais levaram à descoberta da verdadeira forma da Terra: a pequena variação entre a órbita prevista e a executada pelo Vanguard, registrada pelos computadores, levou à conclusão de que o planeta não era esférico, mas tinha uma leve forma de pêra.

Coube também aos computadores descobrir que eram falsas as hipóteses em que se baseavam os cientistas para determinar órbitas lunares. Os técnicos haviam dado um valor simples para a atração exercida sobre a nave em qualquer lugar em torno da Lua. Mas quando as rotas do Lunar Orbiter-5 e da Apollo-8 se desviaram, os cientistas do Laboratório de Propulsão a Jato concluíram que massas mais densas, conhecidas como *mascons*, exerciam dentro da Lua maior atração sobre o objeto que as sobrevoava do que o resto da superfície do satélite.

CRESCIMENTO DO COMPUTADOR

Do computador controlado por sequência automática que o Dr. Howard Aiken terminou em 1944 aos complexos computadores que hoje permitem

a viagem à Lua há 25 anos de progresso técnico em ritmo espacial. O calculador de Aiken, dotado de 3304 relés eletromecânicos, podia efetuar operações aritméticas básicas. Recebia os problemas através de um cartão semelhante a uma partitura de piano, onde furos indicavam os dados e as operações desejadas.

Nos problemas matemáticos que envolviam muitas repetições a técnica poupava um tempo enorme. Para dar uma idéia do valor dessa primeira máquina basta dizer que ela esteve em uso durante 15 anos seguidos, em Harvard, sobrevivendo em plena era dos inventos mais refinados.

Mas os relés eram relativamente lentos. O professor W. Mauchly, da Universidade de Pensilvânia, imaginou uma disposição de tubos de vácuo que poderia efetuar operações matemáticas. A máquina que criou junto com o estudante Prosper Eckert, o Eniac I, foi o primeiro calculador eletrônico digital. Enganchando os circuitos uns nos outros, como numa mesa telefônica, descobriu um novo meio de fornecer instruções à máquina.

Foi o matemático John von Neumann quem deu a chave para transformar o calculador em computador. Ele sugeriu que os dados e instruções operacionais fossem colocados dentro da máquina, de modo que a referência aos dados e listas de instruções pudesse ser feita à mesma velocidade eletrônica do aparelho. As primeiras destas máquinas foram construídas na Universidade de Cambridge, em 1949. Eram providas de ciclo de tempo e podiam distinguir números que indicavam operações dos que indicavam dados.

O armazenamento interno trouxe vantagem maior: a máquina, ao seguir as instruções, não estava mais limitada a um só encaminhamento. O computador podia desviar-se, quando necessário, de um ponto das instruções para

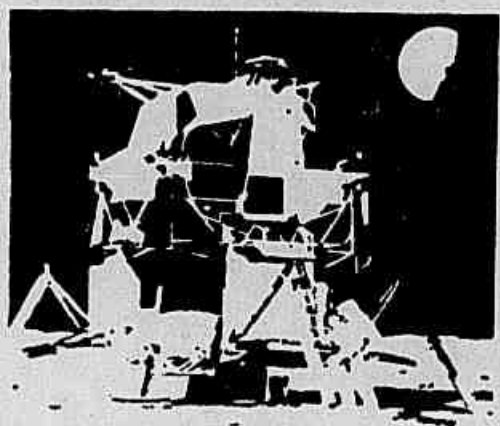
outro, dependendo das condições de processamento neste ponto.

Os computadores atuais atingem velocidades espantosas, medidas em nanossegundos, que correspondem a bilionésimos de segundo. Cada uma das instruções da programação, mesmo que exija várias operações dentro do computador, pode ser executada em um milésimo de segundo. Assim, o computador pode operar milhares ou até dezenas de milhares de instruções em apenas um segundo. E' por isso que um computador pode realizar em menos de um segundo o cálculo de trajetórias que tomariam ao homem pelo menos um ano inteiro.

Todas essas operações são realizadas em linguagem binária, sistema que para o homem seria extremamente monótono. Apenas dois símbolos são usados para representar todos os números em lugar dos dez utilizados pelo sistema decimal.

O trabalho de programar um computador exige uma penosa atenção ao detalhe, pois a máquina, apesar de sua incrível velocidade, não é um instrumento pensante. Quando lhe ordenam recorrer a um ponto que não existe em sua memória ou procurar um valor que ainda não lhe foi fornecido, ele é incapaz de continuar. E' por isso que a formulação de programas requer um longo tempo, muito maior que o exigido para fazer o cálculo à mão, mas o uso continuado torna compensador o que se investiu na programação.

Os cálculos orbitais e trajetórias no espaço, por exemplo, são repetidos centenas de vezes à medida que os novos dados de posição são remetidos ao computador. Estas instruções para o cálculo orbital levariam vários anos para serem preparadas pelo homem. O computador as elabora quase que instantaneamente, em um ritmo onde o tempo é medido em nanossegundo.



Pilôto criado pela IBM levou a Apolo ao espaço

O maior piloto automático jamais construído, um anel com um metro de altura e 7,40cm de diâmetro, fez parte do conjunto de instrumentos do Saturno e foi responsável pela segurança dos cosmonautas em sua viagem à Lua.

O anel, colocado no topo do terceiro estágio do engenho espacial, foi projetado pelo Astrionics Laboratory do Centro de Voo Espacial da ANAE, em Huntsville. Em seis horas de trabalho o instrumento esgota sua vida útil, mas nesse espaço de tempo mediu funções-chaves, transmitiu, pelo rádio, para Terra, a atividade de bordo e fez o cálculo da direção e controle do motor.

O piloto automático, junto com o terceiro estágio do Saturno, foi abandonado no espaço depois de utilizado e passou a girar, solitariamente, em torno do Sol.

A maior parte dos números referentes ao Saturno de três estágios são realmente extraordinários. Os que se referem a este conjunto instrumental da IBM não fogem à regra. A anel é tão pesado quanto um grande vagão ferroviário, embora a construção alveolada seja feita em alumínio leve e apesar da miniaturização de seus 57 elementos típicos da era espacial.

Considerando-se as funções que ele executa, seu peso de 2,2 toneladas não é nada exagerado. O instrumento não apenas guia o veículo de lançamento, dirigindo-lhe os

movimentos, mas controla o comando do motor e ainda mede vários milhares de fatores críticos e transmite para a Terra, pelo rádio, todas essas informações. O anel fornece a si próprio a eletricidade necessária e mantém seus elementos a uma temperatura constante de 33,36°C, apesar da flutuação de 112,2°C na temperatura do espaço exterior.

Para seus construtores o anel é um coletor eletrônico de dados e uma máquina de processamento típica da era espacial.

O instrumento foi projetado para a supervisão do desempenho do Saturno e do seu ambiente, para imprimir segurança a decisões tais como o controle do comando do motor, e para transmitir à

Terra um fluxo contínuo de informações. A definição é de Arthur Cooper, vice-presidente do Centro de Sistemas Espaciais da IBM em Huntsville.

Pensando sempre em termos de processamento de informações, pudemos aplicar conceitos do piloto automático a problemas terrestres. Estamos prontos a controlar automaticamente as locomotivas das estradas de ferro, e estamos também preparando um sistema automático de recolhimento de tarifas, de modo a tornar mais rápidas, mais eficientes e, talvez mais agradáveis as viagens na Terra.

Ainda assim, o piloto automático continua a ser um produto da engenharia espa-

cial. Requer um computador especialmente projetado para tomar decisões rápidas à medida que os acontecimentos se sucedem a bordo do Saturno. Seus circuitos são em parte triplicados, de modo a fornecer uma segurança adicional. Durante os primeiros dois minutos e meio do voo, por exemplo, o primeiro estágio consome 2.121 toneladas de combustível e sofre uma aceleração de 8.095 km por hora.

Durante o voo do veículo de lançamento do Saturno, o piloto automático faz 2.342 medidas. É ele que dá partida à sequência de funcionamento dos estágios. E é também utilizado, antes do voo, ainda no Cabo Kennedy, para chegar o veículo de lançamento.

O computador automático que abriu a era espacial

A criação do computador automático Mark I, pelo professor Howard Aiken, em 1944, que recebeu assistência da IBM em Harvard, junto com a instalação da Estação de Pesquisa de Vãos das Ilhas Wallops, na costa de Virgínia, foram os responsáveis pelo avanço vertiginoso da tecnologia norte-americana em relação a espaço e computadores.

O Mark I tinha muitas características do computador moderno e foi usado pelo professor Aiken para resolver complexos problemas matemáticos. Os engenheiros que estudavam foguetes e aeronáutica logo se depararam com o mesmo tipo de cálculo que obrigara à criação do computador e deles os técnicos só se livraram com o advento do computador.

PRIMEIROS COMPUTADORES

O Dr. Wernher von Braun, diretor da Divisão de Mísseis Dirigidos do Arsenal de Redstone, em Alabama, foi dos primeiros a enfrentar o problema. Quando começou a trabalhar o foguete Redstone, em 1950, Von Braun montou um laboratório de computação sob a direção do professor Helmut Hoelzer. Pouco depois um computador programado IBM foi instalado para apressar

os cálculos. Dez anos mais tarde, no Centro Espacial George Marshall, um foguete Redstone evoluído lançava ao espaço o primeiro norte-americano, Alan Shepard.

A ciência espacial evoluiu através do trabalho de diferentes organizações. Uma delas foi o Langley Research Center, em Hampton, Virgínia, que iniciou, em 1952, estudos sobre foguetes com vários estágios empregando combustível sólido. Para os cálculos os engenheiros usaram um dos computadores programados IBM.

Os primeiros computadores comerciais começaram a aparecer quando intensificou-se a corrida ao computador. O Dr. Hoelzer pediu para Huntsville dois IBM 650 e um IBM 704. Outro 704 foi instalado em Langley. No centro de pesquisas de Moffett Field, na Califórnia, onde trabalhava o Dr. Julian Allen, foi instalado também um 704. O Dr. William Mersman, companheiro de trabalho de Allen, justificou a aquisição: os cálculos efetuados manualmente seriam 100 mil vezes mais demorados e custariam mil vezes mais.

A indústria espacial da Califórnia do Sul foi das principais compradoras de computadores assim que eles se tornaram acessí-

veis. A Convair, que desenvolveu o foguete Atlas e produziu quatro dos foguetes empregados no Projeto Mercury, instalou um dos primeiros computadores IBM, o 701. No laboratório de Tecnologia Espacial de El Segundo e no Jet Propulsion Laboratory de Pasadena foram usados computadores 704 e 709. Em 1960 as companhias da Califórnia ligadas à corrida espacial já tinham instalados mais de 60 computadores.

CRIAÇÃO DA ANAE

O Laboratório Compton do Instituto de Tecnologia de Massachusetts instalou, em 1957, um IBM-704 para determinar a órbita de satélites norte-americanos ou estrangeiros. Computador do mesmo tipo foi montado no Vanguard Computing Center, em Washington, para sustentar o programa Vanguard de satélites científicos durante as atividades do Ano Geofísico Internacional. O Dr. Paul Herget dirigiu a organização do programa do 704 e calculou a rota de todos os satélites soviéticos.

Em 1958 a aprovação do National Aeronautics and Space Act criou a ANAE e reuniu os departamentos espaciais da Marinha, do Exército e da Força Aérea em uma agência nacional para ativida-

des espaciais. As necessidades de lançamento em Cabo Canaveral logo incluíram um IBM-709, com a missão principal de calcular o ponto de descida de um foguete, caso o lançamento fracassasse. Isso significava que de segundo em segundo o computador recalculava a posição de impacto, através do cálculo orbital. Uma instalação semelhante, destinada a apoiar Cabo Canaveral, foi montada nas Bermudas com o IBM-709.

Perto de Cabo Canaveral, na base de Patrick, a Força Aérea instalou um IBM-704 destinado a funcionar, através de um sistema de radar, como um "fiscal do trânsito espacial" durante o lançamento de mísseis balísticos. O computador calculava a hora exata do lançamento dos vários estágios.

ÚLTIMA ETAPA

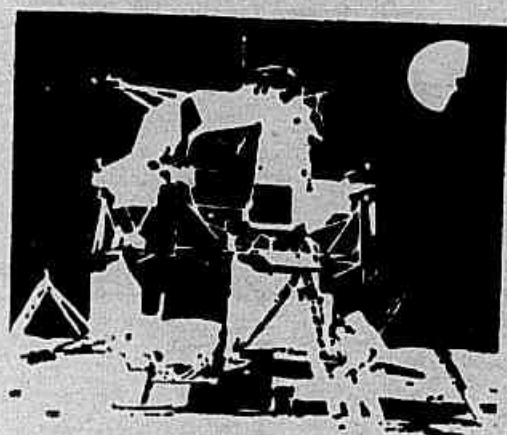
A contribuição da IBM à corrida espacial abrangia, em 1963, uma área bem vasta. Sistemas de computadores tinham sido instalados em Huntsville e no Centro Goddard de Vãos Espaciais, perto de Washington; a ANAE pedia computadores para o Centro Espacial de Houston. Nesse ano, quando o major Gordon Cooper deu 22 voltas em redor da Terra, no voo final do proje-

to Mercury, o Centro Goddard já tinha instalado três novos IBM-7094.

Em agosto de 1964 começou a operar o Centro Espacial de Houston, a tempo de trabalhar nos 12 vãos Gemini. Quatro computadores 7094 formavam um sistema que manipulava dados referentes à trajetória, órbita realizada e cálculos de manobra.

Mesmo antes de encerrar-se o projeto Mercury, a ANAE já apresentava encomendas para o Projeto Apolo, última etapa do voo tripulado à Lua. Em julho de 1962 a IBM recebeu a tarefa de designar um computador-orientador para o Saturno de três estágios, que lançaria a Apolo em direção à Lua. Dois anos mais tarde a ANAE realizou um contrato com a IBM para que esta organizasse e testasse a unidade instrumental da ANAE, que compreendia o computador IBM e mais 50 componentes. A unidade guiaria o Saturno e estabeleceria seu contato com a Terra.

Em 1964 a ANAE assinou outro contrato com a IBM para que esta instalasse sistemas de operação em Cabo Kennedy e realizasse aperfeiçoamento na rede de comunicações sediada em Goddard.



Teste do sistema do Saturno é tarefa de técnicos da IBM

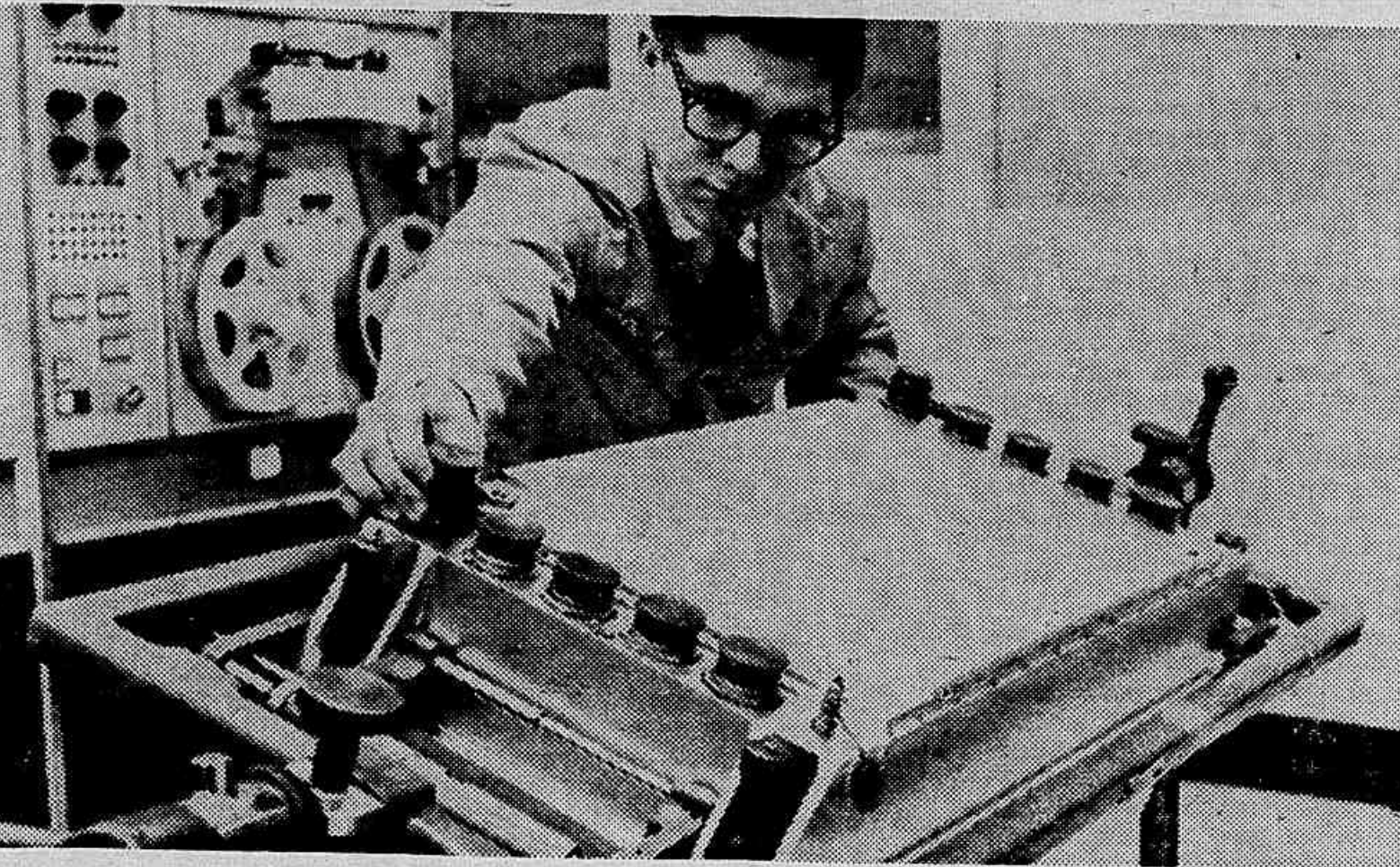
O pessoal da IBM no Centro Espacial Kennedy se especializa em sistemas espaciais — controles, instrumentos e aparelhos eletrônicos que regulam o lançamento do Saturno, ou seja, de mais de 3 milhões de ferragens espaciais.

— Nossa tarefa aqui é operar o complexo de computadores de solo — comentou Ammon G. Belleman Jr., gerente da seção da IBM em Cabo Kennedy. Com um elaborado processo semi-automático, testamos cada sistema operacional crítico a bordo do veículo de lançamento enquanto é mantida a cadência da contagem regressiva.

Também aparelhamos o complexo da unidade instrumental para o veículo de lançamento do Saturno, fornecendo orientação, comandos de máquina e ligação telemétrica com a Terra para os três estágios de propulsão — continuou.

Levando a unidade instrumental testada da IBM em um aparelho que parte de Huntsville, Alabama, o pessoal da IBM faz um modelo de pouco mais de metro e meio do conjunto Apolo-Saturno, de 36 andares de altura.

Dentro do anel da unidade instrumental são colocados 57 componentes miniaturizados. Especialmente construídos para a Missão Saturno, incluem um computador digital, uma plataforma de inércia que sente o movimento e um único sistema de condicionamento de ar. Seu objetivo é, principalmente, guiar o veículo do lançamento à órbita terrestre e, depois, à trajetória lunar e informar aos



O avaliador digital executa parte dos testes a que são submetidos os foguetes Saturno antes do lançamento

controladores de terra, através de rádio, as condições do veículo durante o voo.

As unidades instrumentais orientam várias centenas de elementos operacionais através do veículo de lançamento, medindo o movimento mecânico, condições ambientais e desempenho de engrenagens.

A unidade instrumental do Saturno não é mais que um dos elementos que devem ser testados pelo complexo de computadores de solo em Cabo Kennedy. Até mesmo antes que o veículo de lançamento esteja completamente montado ou deixe o edifício de montagem tem início o teste de seus componentes e das conexões elétricas. Os testes

continuam durante os primeiros cinco segundos de lançamento.

— Engenheiros da IBM altamente capacitados e técnicos supervisionam e operam o equipamento eletrônico que exerce todo sistema a bordo do veículo, — comenta o Sr. Belleman.

O equipamento que programam e usam obscurece qualquer previsão automática física do futuro. Durante dias, a aparelhagem espacial é exposta às provas eletrônicas de dois computadores, um deles trabalhando no edifício de montagens, o outro, imediatamente sob o veículo, na torre de lançamento — continuou.

Uma série de respostas é feita pelo avaliador digital de eventos. Enquanto isto, o sistema digital de aquisição de dados prepara os resultados de testes para serem organizados em mostradores de engenheiros especialistas no centro de controle.

O exame deve ser sincronizado com atividades de contagem regressiva em toda a base. Um relógio especial, desenhado para o sistema, controla a realização dos testes com precisão eletrônica.

Uma sequência típica de testes começa quando um comando é manipulado por um engenheiro de provas no centro de controle de lançamento. O sinal vai do centro de controle para o longínquo

na torre de lançamento. O comando é executado e outro sinal retorna, permitindo a verificação da ação.

Resultados visuais dos testes são vistos por engenheiros de provas em monitores de TV dirigidos por um computador digital. Mostradores preparados na sala de lançamento são orientados para nivelar os sensores, de maneira que cada mostrador aponte uma função particular em um estágio específico do veículo.

Durante testes de pré-voo aproximadamente 1400 mensurações, como de pressão, de voltagem, de corrente e temperatura são processadas por um sistema de aquisição de dados.

Um cálculo de terra para o pouso tranquilo na Lua

— A medida que os cosmonautas Neil Armstrong e Edwin Aldrin se aproximavam da Lua, no módulo da Apollo-11, os dados sobre a primeira alunissagem estavam sendo processados por um computador IBM no Centro de Vãos Tripulados da ANAE, em Houston.

O mesmo computador — um dos cinco do sistema/360 IBM, modelo 75 — calculou os dados da saída dos cosmonautas, quando eles deixaram a Lua, após o cumprimento da missão, para encontrar o piloto do módulo de comando, Michael Collins, e iniciar o voo de volta à Terra.

FUNÇÃO COMPLETA

Os computadores — inclusive os do Real Time computer Complex — decifram, identificam e processam os

dados do voo para serem mostrados aos controladores da missão. Assim, complexas equações matemáticas foram programadas para determinar a descida do módulo lunar no terreno de pouso; o computador também calculou uma rota orbital para o módulo e, depois determinou — através dos sistemas de bordo — quando e como deveriam ser disparados os aparelhos para a descida.

As computações da órbita lunar levaram em conta novas informações sobre os mascons — massas densas da estrutura da Lua que criam um campo gravitacional irregular em torno do satélite. Esta nova informação da mecânica celeste, coletada pelos vãos das Apollo-8 e 10, permitiu que o computador fizesse predição mais precisa

dos efeitos gravitacionais sobre o módulo lunar.

As programações também incluíram equações para a computação do encontro do módulo lunar com a cabina de comando. Usando posições determinadas pelo radar para os dois veículos, o computador alinhava a unidade de mensuração de inércia do módulo e depois calculou o disparo dos aparelhos de descida da nave. Ao mesmo tempo, ele teve que computar a orientação da cabina de comando para realizar o encontro. Assim, informações de navegação e de mira foram mandadas de Houston para os sistemas de computadores de bordo que controlaram as manobras.

Os sistemas e o pessoal da IBM deram ainda as seguintes contribuições para a missão da Apollo-11:

— A unidade instrumental do Saturno — centro de controle para o lançamento à órbita terrestre e, depois, trajetória lunar — foi testado e programado pela IBM em Huntsville, Alabama. As unidades instrumentais do computador digital com circuitos triplicados foram desenhadas e construídas pela IBM em Owego, em Nova York.

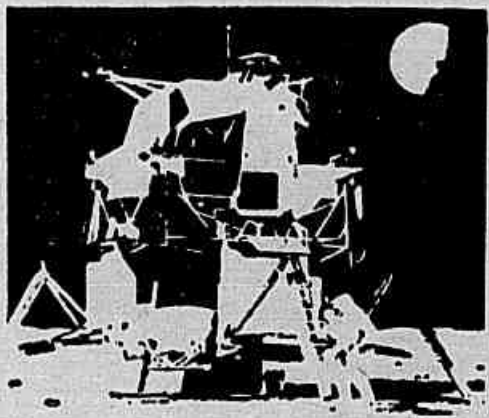
O Sistema de Tempo Real de Goddard — usando o sistema/360 IBM, Modelo 75, no Centro de Vão Espacial de Goddard — verifica a rede mundial de comunicações da ANAE, dados de radar e do aparelho espacial transmitidos pela rede. Os programas para o sistema Goddard foram montados por uma equipe IBM.

O complexo de computadores de lançamento de Satur-

nos do Centro Espacial Kennedy, operado e mantido por equipes da IBM, é um sistema automatizado para verificação e teste de Saturnos. O pessoal da IBM em Cabo Kennedy também testa os instrumentos e os prepara para o veículo de lançamento.

TESTES PARA MISSÃO

O complexo de computadores de lançamento de Saturnos, na Centro Espacial Kennedy, começa a realizar os testes para uma missão tão logo os estágios dos Saturnos cheguem ao Edifício de Testes de Veículos em Cabo Kennedy. Depois que o veículo testado vai para a torre de lançamento são realizados testes de demonstração de contagem regressiva e de prontidão de voo.



Os 10 dias que marcaram

17 de março de 1958: Vanguard-1 modifica a forma da Terra

Colombo estava errado. A Terra não é redonda, mas levemente em formato de pêra, pois ao contrário do que se pensava antigamente, é mais estreita nas extremidades e mais larga no meio.

As diferenças — menos de 7,62 metros nos Hemisférios Norte e Sul e de 15,24 metros nos pólos — são infinitesimais, se comparadas com os 11 740 quilômetros do diâmetro terrestre. Ainda assim elas têm grande interesse científico porque sugerem que a Terra é estruturalmente mais firme do que os cientistas pensavam.

A descoberta originou-se do voo pioneiro do Vanguard-I e do uso de um computador IBM. E foi feita pelos cientistas da ANAE, Dr. John O'Keefe e Ann Eckels, depois que ela observou pequenas variações na órbita do Vanguard prevista pelo computador.

O Vanguard era o primeiro programa espacial americano orientado cientificamente; o computador foi sua parte essencial desde o início.

Rastrear o Vanguard ou qualquer outro satélite requer milhões de cálculos de computação para prever as rotas orbitais do veículo espacial, de maneira que as estações de rastreamento sejam informadas antecipadamente onde o satélite cruzará seu campo de visão.

Depois do lançamento do Vanguard os dados sobre o voo foram reunidos por 13 estações de rastreamento e enviados a um computador IBM, que continuamente determinava as posições exatas do satélite.

12 de agosto de 1960: Echo-1 é o primeiro satélite facilmente visível

Ver para crer. Com o Vanguard o mundo ouviu que um satélite estava em órbita; ele não podia ser visto a olho nu. No entanto, com Echo-1 foi diferente.

Se o Vanguard era uma sólida esfera de metal de 15,24 centímetros, o Echo-1 era um balão de plástico e alumínio com mais de três metros de diâmetro.

O Echo-1, bem como seu sucessor de mais de quatro metros, o Echo-2, foi embalado no alto do cone de um foguete e lançado em órbita, onde abriu-se num imenso balão prateado que captava os raios do sol e era facilmente visível da Terra, enquanto sua passagem pelo céu noturno encantava os observadores.

Foi estipulada uma complexa missão para que os programadores e os computadores da IBM pudessem prever as órbitas do Echo. Uma das dificuldades: a pressão solar agia nos balões extremamente leves, provocando muitas flutuações em suas órbitas. Os cuidadosos livros do Echo demonstram um primeiro esforço para o trabalho de programação executado atrás do voo espacial.

20 de fevereiro de 1962: John Glenn é o primeiro americano a entrar em órbita em torno da Terra.

Um homem dentro da nave acrescentou nova dimensão à rede de rastreamento e computação da ANAE. Iniciando os vãos tripulados do Projeto Mercury, a ANAE computou e previu o voo da nave no tempo real, isto é, numa base de frações de segundos à medida que a missão era executada.

Do momento de lançamento, às 9h47m, até a chegada, 4h56m depois, um contínuo fluxo de dados brutos correu para o sistema de computação no Centro de Voo Espacial Goddard, vindos de 18 remotos locais de rastreamento.

Segundos depois que cada unidade de informação do voo era captada pelo radar e pelos receptores telemétricos, os poderosos computadores IBM faziam milhões de cálculos por minuto para auxiliar os controladores de voo da ANAE a tomar decisões vitais durante a missão.

Os computadores fizeram as seguintes operações: 1) calcularam o comportamento

da nave durante o lançamento para dar assistência aos controladores na decisão **vai não vai**; 2) processaram os dados que chegavam da rede mundial de rastreamento; 3) produziram informação para o desenvolvimento das operações de órbita e localização no centro de controle da missão e revelaram às estações de rastreamento onde deviam manter vigilância sobre a nave; 4) indicaram exatamente quando os retrofoguetes deveriam ser acionados para trazer a nave de volta à área desejada para o recolhimento.

Os controladores de voo da ANAE sabiam onde estava a nave e para onde seguia a cada minuto da missão. O cosmonauta John Glenn completou três revoluções em torno da Terra e desembarcou no oceano Atlântico, provando que o homem pode romper a gravidade e retornar a salvo.

28 de maio de 1964: Computador a bordo conduz Saturno para órbita

Janela é o nome que os especialistas em foguetes dão a uma área precisa no espaço, através da qual um veículo precisa passar se quiser entrar na órbita desejada.

Não só o disparo espacial deve ser feito no lugar certo, mas também é preciso haver a velocidade certa — cerca de 28 mil quilômetros horários se a nave é lançada para Leste. Só um computador pode manipular os milhares de cálculos necessários para determinar a posição e a velocidade de um veículo durante o disparo.

Até o voo do Saturno SA-6 esses cálculos eram feitos em terra. Os resultados eram então transmitidos para o sistema de controle no veículo de lançamento. Mas o Saturno SA-6 colocou uma carga de mais de 17 toneladas em órbita e fez seu trabalho sem um computador em terra para guiá-lo, porque o veículo de lançamento abrigava um computador de quase 45 quilos.

Foi ele quem executou todas as complexas computações necessárias. Depois ordenou sinais corretivos para o sistema de comando do foguete. Em seu primeiro voo, o sistema IBM enfrentou perfeitamente uma emergência: quando um dos engenhos fechou prematuramente, o computador compensou-o emitindo uma ordem para redirecionar o impulso dos outros engenhos.

O computador foi construído pela IBM para enfrentar os grandes impactos do voo espacial. No laboratório, por exemplo, ele resistiu repetidamente a choques equivalentes a pancadas de um objeto de meia tonelada contra uma parede de aço, a quase 50 quilômetros horários.

31 de julho de 1964: Ranger-7 atinge a Lua

Atingir a Lua não é fácil. É como tentar atingir um alvo móvel de uma plataforma móvel, com um projétil que sempre viaja em curvas.

O problema é complicado porque a Terra está girando a uma velocidade, no Equador, de mais de 1 600 quilômetros por hora, enquanto a Lua revoluciona em torno da Terra a uma velocidade superior a 3 200 quilômetros horários. E ainda há a gravidade dos dois corpos.

Mesmo com poderosos computadores para calcular a trajetória, não foi possível atingir a Lua num único tiro direto. Em vez disso, a cápsula Ranger foi disparada em direção ao satélite enquanto as estações da rede espacial da ANAE rastreavam o veículo e enviavam dados aos computadores IBM.

No meio do caminho, sinais de rádio foram expedidos do Laboratório de Propulsão a Jato que opera a rede para a ANAE. Estes sinais acionaram bruscamente o motor do foguete disparando-o de acordo com os cálculos determinados pelos computadores. E foi essa manobra de meio-curso que colocou o Ranger-VII no alvo certo.

Três dias depois do lançamento, câmaras de televisão começaram a operar e fotografaram a área marcada com vermelho no mapa do Lick Observatory. (O Ranger-5 tinha sido programado para chegar ao satélite quando este estivesse na lua cheia, pois en-

tão o ângulo da luz do sol revela maiores detalhes da superfície lunar).

Dois segundos depois de fotografar o solo a pouco mais de cinco quilômetros e meio, o Ranger-7 chocou-se com a Lua.

6 de abril de 1965 Comsat dispara o satélite de comunicações Early Bird

O "grande chifre" de 380 toneladas estava pronto em Andover, Maine. Na França, Inglaterra, Itália e Alemanha Ocidental havia instalações semelhantes, que esperavam pelo Early Bird, o primeiro satélite comercial de comunicações do mundo.

Com ele as comunicações mundiais entraram em nova era: a voz, a imagem e os dados do computador poderiam ser transmitidos instantaneamente pelo tempo e pelo espaço. Imediatamente depois do lançamento, as redes de rastreamento da ANAE começaram a trabalhar. E um computador IBM fez o mesmo.

Pois foram os cálculos produzidos por ele que ajudaram a colocar o Early Bird em sua temporária elíptica, ou órbita de *transferência*. Então os cientistas da Corporação de Comunicações por Satélite (Comsat) reuniram-se em torno do computador para tomar uma decisão crucial. Eles tinham que determinar o exato momento para disparar o pequeno motor que empurraria o Early Bird para uma órbita *síncrona*, na qual permaneceria sempre sobre o mesmo ponto da Terra.

Um erro custaria quase oito milhões de dólares. Mas a manobra foi um sucesso. Os cientistas da Comsat *estacionaram* seu satélite exatamente onde queriam, isto é, a cerca de 35 mil quilômetros acima do meio do Atlântico.

A posição foi tão apurada que os quatro jatos propulsores do Early Bird têm que ser acionados somente uma vez por ano para mantê-lo na estação. Agora a televisão era intercontinental: quando a Inglaterra jogou com a Alemanha Ocidental pelo Campeonato Mundial de Futebol, 20 milhões de americanos viram o jogo pela TV ao mesmo tempo em que ele era disputado no estádio de Wembley, em Londres.

3 de junho de 1965: o cosmonauta White dá um passeio

Chegou o dia em que o cosmonauta Edward White tornou-se um satélite humano. Sobre o oceano Pacífico, a uma altitude de quase 200 quilômetros, ele abandonou sua cápsula Gemini-4 e caminhou pelo espaço. Em sua mão direita, segurava a *arma de manobra* com seu próprio suprimento de gás.

— Não havia a menor sensação de queda — disse White mais tarde. — E mesmo que estivessemos nos movendo a uma velocidade de 28 mil quilômetros horários, só havia uma leve sensação de velocidade.

White permaneceu fora da nave durante 21 minutos; ele provou que um cosmonauta pode deixar seu veículo, mudar-se de uma cápsula para outra e trabalhar no espaço.

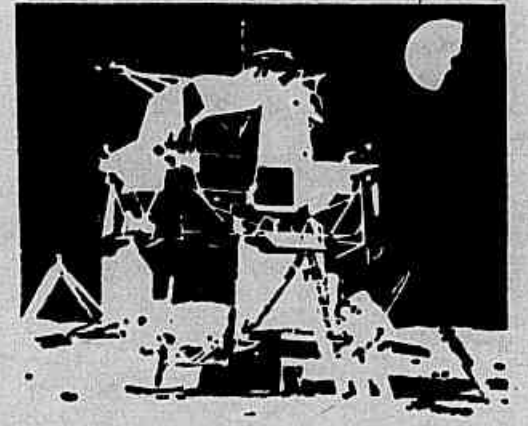
Ao contrário da cápsula Mercury, a nave Gemini de Edward White e James McDivitt era manobrável. Ela poderia mudar de órbita, mover-se para os lados e, dentro dos limites, ser orientada para um ponto específico de desembarque na Terra.

A complexidade da missão significava que os cosmonautas tinham mais o que fazer. Assim ocorreu com a rede de rastreamento e computação. De fato, quando surgiram falhas no sistema de computador de bordo, os cosmonautas tiveram que confiar nos computadores de terra da IBM para os dados de retorno.

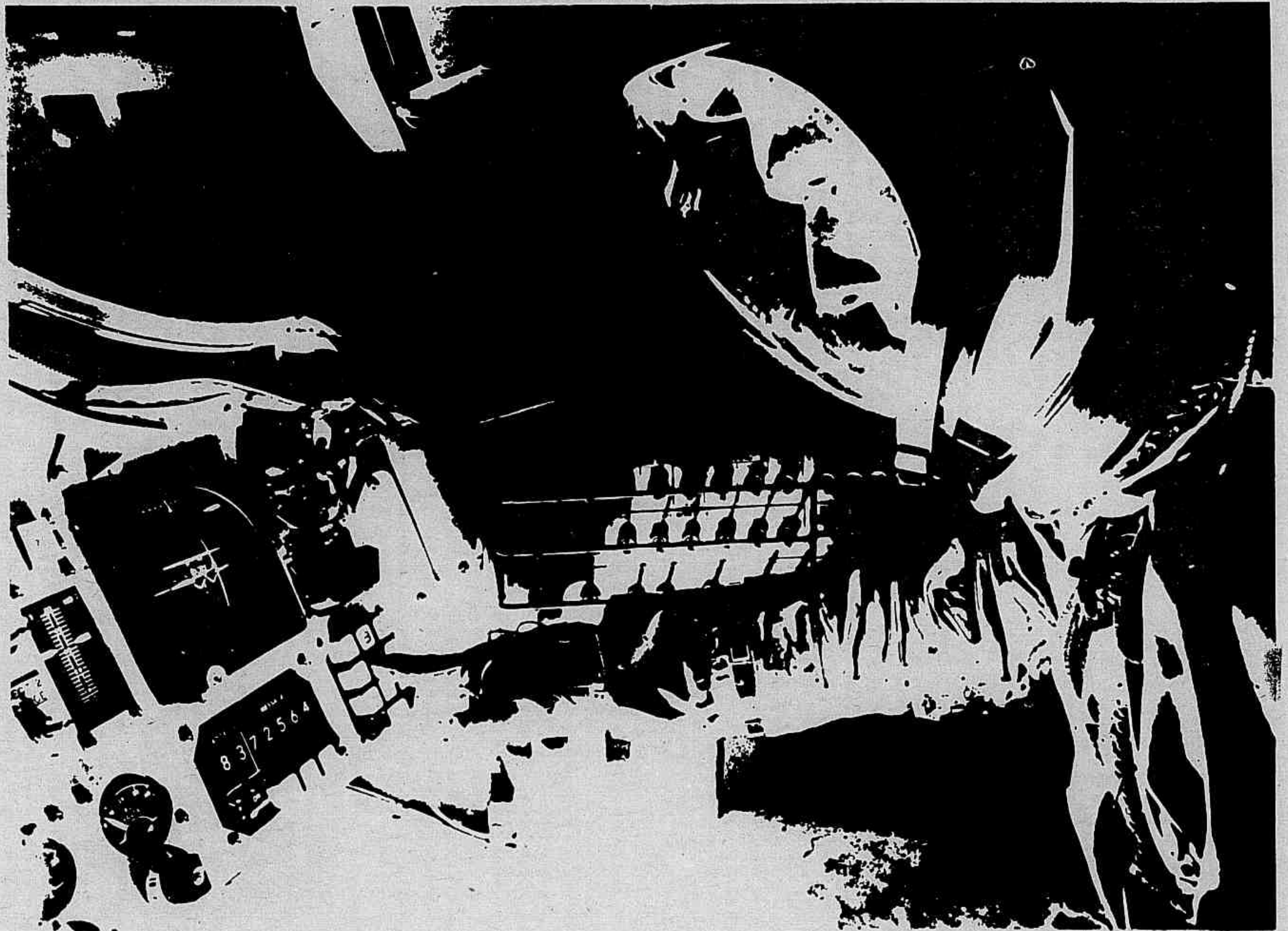
Durante cada voo Gemini, enorme quantidade de dados despejavam-se no Centro Espacial de Vãos Tripulados, em Houston, cerca de quinze vezes mais que a quantidade recolhida por um voo Mercury. Ainda assim, enquanto progredia a missão Gemini, outros computadores poderiam ser usados para trabalhar em missões de treinamento.

Em Houston, durante o voo Gemini, cinco deles elaboraram 25 bilhões de cálculos a cada 24 horas para informar os controladores da ANAE do progresso da missão, com os mais instantâneos relatórios, minuto por minuto.

o avanço da era espacial



O cosmonauta do Projeto Gemini usa um teclado numerado para acrescentar novos dados ao computador de navegação espacial IBM, a bordo de uma nave tripulada em órbita. Os dados fornecidos pelo computador compacto à tripulação aparecem num disco numerado à esquerda do teclado.



14 de julho de 1965: Mariner-4 fotografa Marte em "closes"

As imensas distâncias espaciais são difíceis de compreender. Para a Gemini-4 foram suficientes seis minutos para ir da plataforma de lançamento até a órbita; o Mariner-4 entretanto levou 228 dias para atingir Marte, a cerca de 215 606 000 quilômetros de distância.

A missão do Mariner era assegurar as primeiras fotos em close de nosso sistema planetário. Há vida no misterioso planeta vermelho? O que seriam os canais que alguns astrônomos vêem?

A medida que o Mariner-4 viajava a quase 10 mil quilômetros de distância de Marte, sua câmara de TV tirava 21 fotografias, pois a transmissão de televisão ainda não é praticável nessas distâncias. Assim, as fotos eram decompostas, acumuladas eletronicamente em fitas magnéticas e então mandadas à Terra num código binário elaborado inteiramente de combinações dos dígitos 1 e 0.

A vasta fotografia mostra uma área de 241 por 273 quilômetros da região marciana de Atlântis. A fotografia consiste de 40 mil pontos de diversos sombreados. Um número binário, enviado de Marte, deu uma das 64 possíveis tonalidades de cinza para cada ponto. Um quadrado da grade é equivalente a 2 400 dígitos na pequena ilustração.

Para reproduzir a fotografia na Terra, os dados binários foram enviados para um computador IBM do Laboratório de Propulsão a Jato da ANAE. O aparelho então analisou-os para exatidão e avaliação e depois produziu uma fita correta da qual a fotografia acabada foi produzida.

As fotos mostraram muitas crateras e uma superfície que revelou a inexistência de erosão por vento ou água. Haveria vida em Marte? Os cientistas da ANAE estão estudando as fotografias para descobrirem qual-

quer vestígio. Há canais? As fotografias não nos mostram.

Quando Marte aproximar-se novamente da Terra em 1969, a ANAE planeja outros vôos para fotografar melhor o planeta e aprender mais sobre sua atmosfera e superfície.

15 de dezembro de 1965: Gemini-6 e Gemini-7 encontram-se no espaço

No Programa Apolo para desembarcar um homem na Lua, a operação crítica é o encontro, pois os cosmonautas precisam realizá-lo com um suprimento limitado de combustível a fim de retornar da Lua para a nave-mãe.

A ANAE teve que provar que poderia fazê-lo. Primeiro subiu a Gemini-7, 11 dias depois o foguete Titã-2 partia da plataforma de lançamento com a Gemini-6. A cápsula entrou em órbita cerca de 1609 quilômetros atrás da Gemini-7.

Então a caça começou. Usando seus propulsores o comandante Schirra, a bordo da Gemini-6, ia diminuindo a distância entre os dois veículos. Quatro órbitas depois, as duas naves estavam a pouco mais de três metros e meio uma da outra.

Foram necessárias sete manobras cuidadosamente cronometradas para atingir esse ponto. Cada uma delas se baseava em dados do radar com milhares de cálculos executados pelo computador IBM que estava a bordo. Em terra os controladores de vôo da ANAE também usavam computadores para orientar a posição das duas naves. Então o comandante Schirra virou sua Gemini-6 para a face da Gemini-7, enquanto o mundo esperava, a Gemini-6 avançava lentamente.

— Conseguimos — exultou um dos cosmonautas, poucos minutos depois; as duas naves estavam cara a cara, a menos de um metro de distância. Os cosmonautas realizaram seu feito espacial a 300 quilômetros acima do Havai.

15 de setembro de 1966: Gemini-11 realiza o primeiro pouso automático

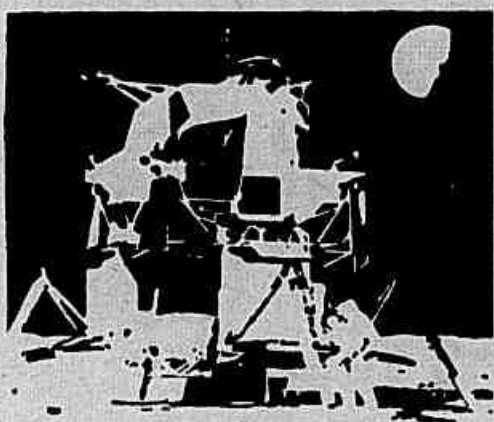
Noventa e quatro minutos depois da saída, a Gemini-11 encontrou e ligou-se à cápsula Agena para o primeiro acoplamento numa órbita — técnica usada para recobrar os astronautas da Lua.

Três dias depois os cosmonautas Conrad e Gordon preparavam-se para voltar à Terra executando outro feito significativo. Nas descidas anteriores os cosmonautas da Gemini basearam-se nos dados de orientação do computador, mas sempre disparavam os foguetes de manobra quando mergulhavam na atmosfera terrestre. Agora eles iriam incumbir o sistema de controle de orientação do computador de bordo de realizar este processo. Na quadragésima quarta revolução os astronautas acionaram os quatro foguetes, a quase 300 quilômetros acima do Pacífico. A Gemini-11 iniciou sua longa descida, dirigindo-se para a queda no Atlântico.

Vinte minutos mais tarde a nave rompeu a atmosfera terrestre. Então um computador IBM do tamanho de uma cesta de pão calculou a posição, o tempo e a velocidade com que o foguete deveria dirigir a nave para a área de recolhimento.

O sistema de orientação do computador realizou seu trabalho automaticamente durante o blackout das comunicações, causada pela fricção atmosférica à medida que a Gemini mergulhava em direção da Terra a quase 550 metros por segundo.

A operação foi um sucesso. A reentrada automática estava dirigindo a nave para mais perto do navio de socorro do que antes. Do porta-aviões Guam, podia-se ver a Gemini e o seu pára-quadras aproximando-se. As autoridades da ANAE descreveram a primeira descida automática como "perfeita."



Os 40 privilegiados que viram a Terra do cosmos

Era o dia 12 de abril de 1961, quando o homem foi pela primeira vez ao espaço. Iuri Gagarin, 27 anos, pilotando a Vostok-1, permaneceu no cosmos durante 108 minutos, tempo suficiente para completar uma órbita em torno da Terra — que de longe ele disse ser azul — e provar ao mundo que a aventura do homem apenas começava.

Quase um mês depois, foi a vez do americano. Allan Shepard, pilotando a Freedom-7, subiu aos céus num vôo suborbital de 15 minutos, no dia 5 de março, dando início ao Programa Mercury.

A viagem que Virgil Grissom fez a 21 de julho de 1961, comandando a Liberty Bell-7, que repetiu o vôo de Shepard, foi a primeira de uma série de três que terminaria com a sua morte. Em 1967, ao fazer um teste de rotina na Apollo, sua cabina incendiou-se. Sua herança foi a de ter mostrado que uma nave pode mudar de órbita por seus próprios motores — uma experiência que viveu a 23 de março de 1965 comandando a primeira Gemini tripulada — e que a morte é a companheira constante de todo aquele que pretende virar uma página da História.

Titov, comandante da Vostok-2, teve um extraordinário privilégio, ao realizar o primeiro vôo espacial de mais de um dia: ele viu o Sol nascer 18 vezes num só dia — 6 de agosto de 1961 — a 257 quilômetros de altura.

Com John Glenn, os Estados Unidos conseguiam realizar seu primeiro vôo orbital. No dia 20 de fevereiro de 1961, pilotando a nave Amizade-7, Glenn dava três voltas em torno da Terra, em 4 horas e 55 minutos. A chuva de confetes (300 barris), que ele recebeu na volta, bem mostrou a popularidade que alcançou, e que ainda hoje conserva, pelo seu feito.

Scott Carpenter, comandando a Aurora-7, a 24 de maio de 1962, nada mais fez do que repetir o vôo de Glenn. Com uma única diferença: o nariz do foguete pegou fogo e um atraso de apenas cinco segundos obrigou-o a ficar no mar por mais de duas horas. Assim, Carpenter tornou-se o primeiro cosmonauta a conhecer na prática os perigos de uma viagem espacial.

Entre 12 e 15 de agosto de 1962, duas naves soviéticas — a Vostok-3 e a Vostok-4 — realizaram vôos simultâneos, encontrando-se no espaço. Seus comandantes foram Adrian Nikolaiev e Pavel Popovich. Nikolaiev aguardava a missão com impaciência porque até então ele havia sido apenas um cosmonauta substituto (suplente de Gagarin e Titov). Popovich conseguiu estabelecer, através do rádio, um bom contato com seu companheiro. No espaço sideral os dois cobriram juntos uma distância equivalente a cinco viagens de ida e volta à Lua.

Walter Schirra, a 3 de outubro do mesmo ano, comandando a Sigma-7, dobrou o tempo de vôo de John Glenn, descrevendo seis órbitas terrestres. A bordo da Gemini-6, realizou em dezembro de 1965, o primeiro encontro orbital, um feito que quase o matou por causa de um defeito nos motores. A 11 de outubro de 1968, tripulando a Apollo-7, ele voava pela terceira e última vez. Schirra, o mais experimentado dos cosmonautas americanos, estava ficando velho.

Permanecendo 34m20s no espaço, na nave Faith-7, Gordon Cooper realizou o primeiro vôo orbital de longa duração. Era o dia 15 de maio de 1963. Mas, só dois anos mais tarde, a bordo da Gemini-5, é que ele conseguiria bater o recorde de Bykowski (que em 1963 havia ficado no espaço durante 119m6s), fazendo uma viagem de sete dias.

Um homem e uma mulher marcaram um encontro no cosmos para o dia 17 de junho de 1963. Nesse dia, as naves Vostok-5 e Vostok-6 aproximaram-se tanto uma da outra que Valentina Tereshkova e Valery Bykowski puderam se dar um adeusinho. Esta operação foi a primeira etapa para a realização de futuros acoplamentos.

A Voskhod-1 ficou famosa por transportar no dia 12 de outubro de 1964, o primeiro grupo de passageiros celestes: Feoktistov físico e Iegorov, médico, que subiram com o cosmonauta Vladimir Komarov, não eram técnicos do espaço. Nenhum dos dois teve mais do que algumas semanas de treino para subir. O que eles estavam tentando mostrar é que o homem comum dentro de pouco tempo poderá também conhecer o universo. Já Vladimir Komarov, ao morrer durante o seu segundo vôo a 22 de abril de 1967, testando a nave Soyuz-1, mostrava justamente o contrário: que mesmo para um experimentado cosmonauta, a viagem ao espaço é uma aventura que pode acabar mal.

Alexei Leonov viu a Terra de cabeça para cima e de cabeça para baixo: é que durante 20 minutos ele flutuou no espaço fora da nave, ligado por um fio de aço à Voskhod-2. Ao voltar para o interior do veículo, era um pioneiro. Pavel Beliaiev, seu companheiro, foi responsável por parte do seu sucesso: numa missão espacial nenhum trabalho é puramente individual. Além disso, Beliaiev foi o único cosmonauta que não utilizou pára-quedas na nave para fazê-la descer.

Em março de 1965, subia a primeira Gemini. Um ano e meio depois, a segunda. John Young esteve presente nestes dois vôos, considerados triunfais. Além disso, pilotou o módulo de comando da Apollo-10 na órbita da Lua. Para Young, cosmonauta de 3ª

viagem, a navegação e a velocidade podem levar o homem a qualquer parte do sistema solar.

Com Edward White, os Estados Unidos conseguiam também colocar seu primeiro cosmonauta a passear no espaço fora da nave. Mas, de uma forma diferente da de Leonov. Durante 20 minutos, White permaneceu fora da Gemini-4, feito que conseguiu realizar através de uma pistola a jato. Era o dia 3 de junho de 1965. Quase dois anos mais tarde, ele seria um dos três cosmonautas (os outros foram Grissom e Chaffee) a morrer carbonizados no interior da Apollo que incendiou. James A. McDivitt foi o seu companheiro no vôo da Gemini-4, uma viagem que ele achou relativamente fácil, se comparada com a que fez quatro anos depois comandando tanto o módulo como a nave da Apollo-9.

Charles Conrad foi o piloto de um dos vôos mais perfeitos feitos até hoje do programa espacial americano: o vôo da Gemini-5 que, em agosto de 1965 durante 8 dias, perfaz 120 órbitas em torno da Terra. Um ano depois, fazia acoplar a Gemini-11, o primeiro veículo a penetrar nos cordões de radiação Van Allen.

Até hoje, Frank Borman e James Lovell detêm o recorde de permanência no espaço. Durante 2 semanas, de 4 a 18 de dezembro de 1965, ficaram, a bordo da Gemini-7, e foram os responsáveis pelo encontro de sua nave com a Gemini-6. Lovell, que só em viagens cósmicas já percorreu cerca de 15 milhões de quilômetros, foi comandante da Gemini-12 — que levou Aldrin a sair por duas vezes no espaço — e piloto da Apollo-8, que realizou o primeiro vôo para preparar a descida do homem na Lua. Borman foi seu companheiro nestas duas viagens; como piloto da Apollo-8 ficou encarregado de bater fotografias e de dar voltas em torno da Lua. A equipe desse vôo era completada por William Anders, especialista em radiação cósmica.

Thomas Stafford, apesar de sua técnica, tem o destino contra si. Participou de três viagens espaciais, e em todas três viu fracassar em parte sua missão. A Gemini-6, da qual foi co-piloto, e a Gemini-9, da qual foi comandante não conseguiram realizar com perfeição os acoplamentos a que se propunham. E a Apollo-10, da qual foi comandante, teve problemas com o módulo lunar, adiando o prazo da alunissagem.

Neil Armstrong — o 1.º homem a descer na Lua — e David Scott foram responsáveis pelo primeiro acoplamento no espaço: a 16 de março de 1966, a Gemini-8 encontrava-se com um veículo não tripulado, a Agena. Planejado para três dias, o vôo reduziu-se a menos de

Entre 500 milhões de russos e americanos, 40 homens foram escolhidos para serem os conquistadores do espaço e os heróis do século XX.



GAGARIN



SHEPARD



LEONOV



VALENTINA



GLENN

um. Uma explosão violenta do foguete de lançamento colocou a nave Gemini-8 fora de controle, rodopiando a 80 revoluções por minuto. Scott e Armstrong tiveram que descer rápida e precariamente no oceano Índico. Em 1969, Scott voltava pela segunda vez ao espaço, a bordo da Apollo-9, que marcou a estréia do módulo lunar. Schweickart, um astronauta-cientista, e McDivitt foram seus companheiros.

Eugene Cernan também andou no espaço fora da nave, durante a missão da Gemini-8 em junho de 66. Mas, sua segunda experiência espacial, como comandante do módulo lunar da Apollo-10, foi inédita. Ele estava a 15 km da Lua, quando o módulo disparou a girar. Um mistério que até hoje não foi desvendado.

Com a escotilha da Gemini-10 aberta, Michael Collins fotografou lá de cima as estrelas e também uma explosão atômica que a França realizava naquele momento — dia 19 de julho de 1966. Depois ele deu dois passeios no espaço. É um dos integrantes da equipe da Apollo-11.

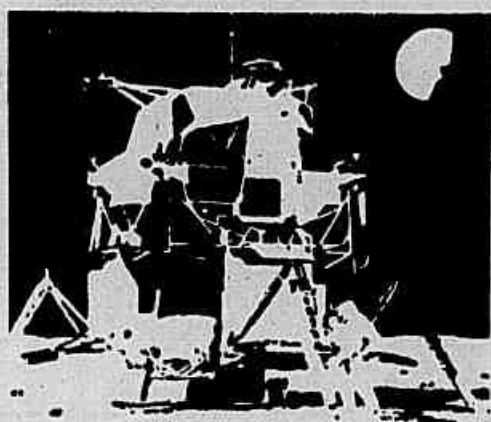
Richard Gordon, tripulante da Gemini-11, realizou com êxito a manobra de engate com o satélite Agena, antes de concluir a primeira revolução em torno da Terra.

Durante 5 horas e 32 minutos do dia 14 de novembro de 1966, Aldrin flutuou no cosmo, para testar uma mochila especial que continha reserva de ar, aparelhos de rádio e foguetes de manobra. Agora, comandando o módulo lunar da Apollo-11, ele foi o segundo homem a botar o pé na superfície da Lua.

Em outubro de 1968, Don Eisele percorria a bordo da Apollo-7 sete milhões de quilômetros, voando em torno da Terra por 11 dias. Juntamente com Schirra e Walter Cunningham, ele testava o primeiro vôo tripulado da Apollo, justamente aquele que se seguiu à tragédia de janeiro de 68.

O responsável pelo primeiro encontro orbital soviético foi Georgy Beregovoi, comandante da Soyuz-3, de 26 de outubro de 1968. Entre outras coisas, ele comprovou o funcionamento do controle manual da nave, em particular ao aproximar-se de outro veículo, bem como voar em órbitas próximas a dele.

A 14 de janeiro de 1969, subia aos céus a nave soviética Soyuz-4. Um dia depois, uma outra: a Soyuz-5. No espaço sideral, elas realizaram o primeiro acoplamento soviético de duas naves tripuladas, assim como a primeira troca de tripulantes, quando Ieliseiev e Khrunov passaram da Soyuz-5 para a 4, comandadas por Volynov e Shatalov respectivamente.



O computador que recebe e traduz um livro por minuto



O sistema /360 IBM recolhe e interpreta milhares de informações em frações de segundo, dando as respostas e orientações de voo

Os vôos do Projeto Apolo fornecem tantas informações que precisam ser expressas em taquigrafia eletrônica. Mas mesmo com a taquigrafia é necessário um circuito capaz de transmitir um livro por minuto para levar essas informações ao Centro Espacial de Vôos Tripulados da ANAE.

Para receber esta espantosa quantidade de informações existe um poderoso computador IBM, na base de Houston, cuja única função é traduzir a linguagem taquigráfica em formação compreensível para os controladores do vôo da Apolo. O computador, do sistema/360 IBM, pode absorver, avaliar, traduzir e enviar para organização informações equivalentes a um livro por minuto.

Após uma manobra de um aparelho espacial, por exemplo, os controladores de vôo de Houston percebem que dentro de três segundos o aparelho deverá estar em nova trajetória. Nesse tempo, uma estação de rastreo captou dados pelo radar, enviou-os para Houston através do Centro de Vôo Espacial Goddard, em Maryland, e o computador processou e fez cálculos com dados que um homem levaria, pelo menos, um ano para fazer. E por isso que a instalação dos computadores é chamada de *real-time computer complex*.

Em apoio aos computadores que realizam o processamento, a Internacional Business Machines Corporation (IBM Corp.) forneceu uma equipe de 600 matemáticos, analistas de sistemas, programadores e técnicos para realizar o trabalho do Centro de Vôos Tripulados. Esta gente criou os programas mais vastos — o plano da descida lunar com

seis milhões de caracteres, é maior que a Bíblia — que permitem aos computadores a realização de tarefas tão incriveis durante as missões Apolo.

O *real-time computer complex*, ou RTCC, apoia vôos tripulados desde a Gemini-4 incluindo oito missões Gemini e os vôos de foguetes Saturno.

O RTCC fornece as informações necessárias à orientação de uma missão ao Centro Espacial de Vôos Tripulados. As informações dizem respeito à situação dos sistemas a bordo, condições dos cosmonautas, prevêm o caminho de órbitas ou trajetórias e o efeito que cada manobra planejada terá sobre o aparelho espacial. As informações são apresentadas aos controladores de vôo em 600 mostradores preparados para o controle da missão, um andar acima do complexo de computadores, e são guardadas para referência futura pelos computadores.

Muitas fontes fazem exigências virtualmente simultâneas ao computador, incluindo valores de entradas em radares, leitura de instrumentos a bordo, um controlador de vôo que deseja saber os efeitos de uma manobra realizada e a necessidade de enviar informações de volta ao aparelho espacial.

TEMPO DE COMPUTAÇÃO

O que faz o computador capaz de responder efetivamente é um programa especial de controle — um diretor de tráfico interno. Ele designa prioridades e organiza a ordem em que cada exigência deve ter acesso ao sistema e seu tempo de computação. Aparentemente, entretanto, o sistema dá inteira atenção e resposta instantânea a cada

exigência, pois opera em nanossegundos ou bilionésimos de segundo.

Isto pode tornar-se um pouco mais compreensível quando se põe em perspectiva um nanossegundo. Se cada nanossegundo fosse estendido para um segundo, então o valor de um segundo se estenderia proporcionalmente a mais de 31 anos.

O primeiro trabalho do programa de controle é o estudo de cada tarefa a ser realizada e, então, a seleção de um ou mais programas de subsistemas para fazer o trabalho.

Durante a fase de lançamento, o RTCC computa um vetor de inércia para os controladores de vôo em cada milésimo de segundo, mostrando-lhes a posição e a velocidade do veículo. Para fornecer esta informação, o RTCC digere informação de um computador em Cabo Kennedy, da estação de provas do Leste, de navios de rastreo e de estações de radar rastreadoras, da unidade instrumental do Saturno e do computador do aparelho espacial. Tais valores são atualizados a cada décimo de segundo.

O RTCC continuamente calcula informações que se tornariam necessárias caso a missão falhasse. Cálculos de falha mudam automaticamente quando a torre de lançamento é abandonada e na medida em que a velocidade orbital é alcançada.

O RTCC determina não apenas onde o veículo está, mas também para onde está indo, mantendo uma lista de futuras órbitas ou trilhas de vôo, uma mesa chamada de *efemeris*. As predições adquiridas os efeitos de vôo livre e de manobras planejadas para o aparelho com aproximadamente 40 horas de antecedência.

A posição do aparelho espacial é permanentemente avaliada, comparada com a mesa *efemeris* no momento, assegurando-se que ele está na trilha de vôo planejada. Em cada passagem sobre uma estação de rastreamento, valores de avaliação, de percurso, de taxa de percurso e de azimuto são enviados da estação e a correção para a posição e velocidade estimada do aparelho espacial no momento é calculada.

Qualquer diferença entre a posição observada pelo radar e a obtida na *efemeris* pela detecção do RTCC exige do computador o cálculo de uma nova *efemeris*, partindo da posição conhecida no momento.

Para se elaborar uma nova *efemeris*, o programa utiliza uma técnica de integração numérica. A posição no momento é determinada a partir de dados válidos do radar, obtidos durante, aproximadamente, uma hora e 20 minutos de tempo de rastreo. A futura posição é calculada usando-se equações baseadas em leis newtonianas de movimento, as quais consideram a massa e a velocidade do aparelho, como também as influências e posições da Terra, Lua e Sol.

Desta posição, repete-se o processo para se chegar a uma nova posição. Os efeitos de manobras planejadas são, também, calculadas, baseadas na propulsão em um tempo planejado, sendo colocadas na *efemeris* em tempo determinado. Modelos matemáticos do veículo e características de propulsão de suas 92 máquinas separadas, por exemplo, estão presentes no programa.

Com uma série de posições calculadas e a técnica de integração, é criada uma *efemeris* de trilhas futuras mais

apurada. O cálculo exigiria, em estimativa, 480 homens-ano de esforço manual. O computador cumpre a tarefa em quatro minutos.

Valores precisos para posição, velocidade e trilha de vôo são mais difíceis à medida que o aparelho espacial se distancia das estações de rastreo terrestres. E justamente aí a determinação de trajetórias se torna mais complexa, pois os sinais de radar começam a levar dois ou três segundos para chegar ao aparelho espacial e voltar. Mais ainda: um pequeno erro de ângulo em uma estação terrestre torna-se imenso no espaço.

E' por isso que a habilidade do computador em avaliar dados de radares com precisão extremamente elevada e para aperfeiçoar continuamente as trilhas previstas de vôo é um fator crítico na orientação do vôo.

A medida em que o aparelho espacial realiza a órbita lunar e passa sobre uma marca lunar selecionada, fotografias da Lua são tiradas pelos cosmonautas e enviadas ao RTCC para cálculo da posição e da velocidade do módulo lunar.

Na Lua, o módulo lunar rastreia o módulo de comando com seu próprio sistema de radares, enviando os dados ao RTCC para cálculo de uma posição mais exata para o módulo lunar.

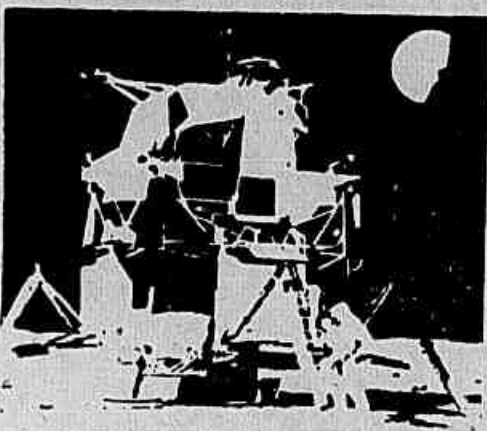
O RTCC descreve e dá a direção de pontos no solo e no céu. Calcula quando o Sol aparecerá e desaparecerá, quando a Lua aparecerá e desaparecerá, bem como a duração do dia e da noite para os cosmonautas.

Ele atualiza os sistemas de unidades instrumentais do módulo de comando, do módulo lunar e do Saturno. O computador do módulo de comando, por exemplo, recebe cada nova *efemeris* elaborada, de maneira que o aparelho espacial tenha informações posicionais precisas.

O aparelho espacial também recebe referência de inércia da prioridade de plataforma para uma manobra e a órbita que uma manobra deve executar.

Para o retorno, o RTCC pode trabalhar sobre os sistemas de bordo, enviando informações de Houston para as operações dos cosmonautas. O RTCC prevê a trajetória de retorno e o momento e o local da queda.

Durante o ano de 1966, os computadores IBM 7094 II foram substituídos por sistemas/360 IBM, modelo 75 — grandes modelos da mais nova geração de computadores da IBM. Estes novos computadores são três vezes mais poderosos que a instalação da Gemini e mais de 50 vezes que o sistema de computação que apoiou o Programa Mercurio.



A longa luta do homem para chegar ao espaço

Voar como os pássaros é sonho antigo dos homens, contado em centenas de lendas, vivido em mil aventuras imaginárias. Aos poucos a fantasia ligou-se ao conhecimento humano e nasceu a ficção científica. E desta forma, através dos séculos a imaginação do homem trabalhou incessantemente para arrancar a humanidade do solo de seu planeta.

Por estranho que possa parecer, e pondo de lado as viagens imaginárias, a idéia do foguete nasceu antes mesmo das subidas em balão. Um tenente do Rei da Polônia, Siemienowicz, descreveu em 1650, os princípios de um foguete de vários andares. Mas, só três séculos depois, isso se tornou realidade.

Antes, o homem já havia pensado em imitar o voo dos pássaros. Leonardo da Vinci foi o primeiro a observar atentamente esses animais e concluiu que eram "máquinas que funcionam segundo leis matemáticas."

Mas, foi por volta de 1700 que começou efetivamente o caminho do homem para o céu. Dois irmãos franceses foram os primeiros a conceber e realizar os primeiros balões que se elevaram no ar. Etienne e Joseph Montgolfier realizaram a primeira experiência no dia 5 de junho de 1783, e no dia 19 de setembro do mesmo ano subiram a 300 metros de altura os primeiros aeronautas do mundo: um carneiro, um galo e um pato. O voo foi um sucesso, e a ele se seguiram novas experiências, já com seres humanos a bordo.

No entanto, à medida que os balões alcançavam maior altitude, observou-se que os aeronautas sofriam mais frequentemente de mal-estar. O francês Paul Bert demonstrou que bastava respirar oxigênio para evitar que isso ocorresse, e desta forma nasceu a medicina espacial.

Somente em vésperas da Segunda Guerra Mundial, a cesta aberta foi substituída por uma esfera hermeticamente fechada e o suíço Auguste Piccard abriu ao homem o caminho da estratosfera ao subir a mais de 30 mil metros.

OS PRIMEIROS AEROPLANOS

No dia 17 de dezembro de 1903, o homem voou pela primeira vez a bordo de um avião movido a motor. Este primeiro aeroplano foi concebido e construído pelos irmãos Wilhelm e Orville Wright, obscuros comerciantes de bicicletas de Ohio. Certamente houve precursores, mas o que lhes faltou foi precisamente um motor de explosão.

Finalmente, depois de várias tentativas, o homem cruzou o canal da Mancha, em julho de 1909. Os jornais britânicos publicaram: "A Inglaterra não é mais uma ilha."

Pouco conhecido é que a primeira travessia do Atlântico não foi obra de Lindbergh, mas sim de John Alcock e Arthur Brown. No entanto, o voo do pequeno aparelho *Espírito de St. Louis* de

Lindbergh causou mais sensação.

O primeiro avião a reação foi construído em 1939 pela firma Heinkel, e seguiram-se os Messerschmitt em 1942. Cinco anos mais tarde, pilotando um Bell X-1, o americano Charles Yeager franqueava a barreira do som. No entanto, deve-se mencionar também a pequena odisséia de um outro veículo que conheceu a glória antes de terminar catastroficamente em 1937. Trata-se dos dirigíveis, dos quais o mais notável foi o *Hindenburg*, fabricado pelo conde Ferdinand von Zeppelin. Este engenho, antes de incendiar-se, efetuou 37 travessias do Atlântico, com 72 passageiros a bordo.

PRIMEIROS FOGUETES

Paralelamente ao desenvolvimento da aviação, elaborava-se a teoria dos foguetes e enunciavam-se os princípios da Astronáutica. Os pioneiros desta nova ciência foram o russo Tziolkovsky, o americano Goddard, e os alemães Oberth e Saenger.

A construção dos primeiros foguetes foi realizada com lentidão por falta de créditos oficiais. Em 1926, Goddard lançou com sucesso o primeiro foguete a combustível líquido.

Na Alemanha, os primeiros lançamentos de sucesso começaram em 1930. O então jovem engenheiro Wernher von Braun participou efetivamente da construção da bomba V-2. Na União Soviética, Korolev, o pai dos fo-

guetes Vostok, desde 1932 aparecia à frente do grupo que estudava a propulsão a reação e que resultaria na técnica de foguetes soviéticos com base de propergol líquido. Em agosto de 1933, o primeiro lançamento do foguete 09 marcou na URSS o começo dos vãos de foguetes com combustível líquido.

Durante a guerra, os alemães — com sua V-2 — deram um grande passo na técnica dos foguetes, com a aplicação de novos motores. O primeiro lançamento da V-2 data de 1942.

Depois da guerra, os esforços no campo dos foguetes se concentraram quase exclusivamente nos Estados Unidos e na União Soviética e mais tarde na França.

OS SATÉLITES

A era dos satélites artificiais começou em 4 de outubro de 1957, quando o Sputnik-1 foi colocado em órbita terrestre. Um mês depois, o Sputnik-2 subiu com a cadelinha Laika a bordo.

Nos três anos seguintes, os satélites artificiais dominaram a atenção mundial de técnicos, cientistas e homens comuns. Em 10 de agosto de 1960, os norte-americanos recuperaram pela primeira vez uma carga útil lançada ao espaço: o Discover-13. Ao mesmo tempo, os satélites aumentavam de tamanho, e já eram suficientes para dar um conforto relativo ao homem que se aventurasse ao espaço.

Este grande salto foi dado em abril de 1961: o russo Yuri Gagarin deu uma volta em torno da Terra. O homem finalmente conseguiu se livrar da atração terrestre: começou a era da Astronáutica.

Em agosto do mesmo ano, Titov permanece 24 horas em órbita terrestre a bordo do Vostok-2. Foi a confirmação de que o homem podia viver em estado de ausência de gravidade.

Sem ter tomado a saída, os americanos se contentaram com vãos humanos suborbitais. Só em 1962 é que realizaram a proeza de enviar sucessivamente três homens ao espaço.

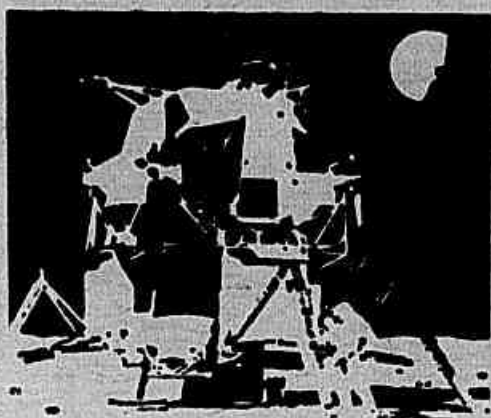
No entanto, os soviéticos batiam recordes de permanência no espaço, e continuavam a investir com sucesso cada vez maior. Em 1965, Alexis Leonov abandonou a nave e passeia no espaço, e a nave Voskhod bateu recorde de altitude.

Durante 22 meses, os norte-americanos estavam aparentemente ausentes da competição. Trabalhavam na construção de uma nova nave, a Gemini, de dois lugares. De abril de 1965 até fins de 1966, foram lançadas 10 naves desse tipo, e o sucesso era compensador. Estas naves permitiram a realização de uma série de manobras importantes.

Tudo estava pronto, portanto, para começar a terceira etapa dos vãos humanos com a utilização de naves maiores: as Soyuz soviéticas e as Apollo americanas.

Os
vãos
espaciais
tripulados

Espagonave	Nação	Data	Tripulação	N.º órbitas	Tempo de voo (horas/mis)
Vostok-1	URSS	12 de abril de 1961	Gagarin	1	1:48
Freedom-7	EUA	5 de maio de 1961	Shepard	suborbital	:15
Liberty Bell-7	EUA	21 de julho de 1961	Crissom	suborbital	:16
Vostok-2	URSS	6-7 agosto de 1961	Titov	17	25:18
Friendship-7	EUA	20 fevereiro 1962	Glenn	3	4:55
Aurora-7	EUA	24 maio 1962	Carpenter	3	4:56
Vostok-3	URSS	11-15 agosto 1962	Nikolayev	64	94:22
Vostok-4	URSS	12-15 agosto 1962	Popovich	48	70:57
Sigma-7	EUA	3 outubro de 1962	Schirra	6	9:13
Faith-7	EUA	15-16 maio 1963	Cooper	22	34:20
Vostok-5	URSS	14-19 junho 1963	Bykovsky	81	119:06
Vostok-6	URSS	16-19 junho 1963	Tereshkova	48	70:50
Voskhod-1	URSS	12-13 outubro 1964	Foektistov, Komarov, Yegorov	16	24:17
Voskhod-2	URSS	18-19 março 1965	Belyayev, Leonov	17	26:02
Gemini-3	EUA	23 março 1965	Grissom, Young	3	4:53
Gemini-4	EUA	3-7 junho 1965	McDivitt, White	62	97:56
Gemini-5	EUA	21-29 agosto 1965	Cooper, Conrad	120	190:56
Gemini-6	EUA	4-18 dezembro 1965	Borman, Lovell	206	330:35
Gemini-7	EUA	15-16 dezembro 1965	Schirra, Stafford	15	25:51
Gemini-8	EUA	16 março de 1966	Armstrong, Scott	6 1/2	10:42
Gemini-9	EUA	3-6 junho 1966	Stafford, Cernan	44	72:21
Gemini-10	EUA	18-21 julho 1966	Young, Collins	43	70:47
Gemini-11	EUA	12-15 setembro 1966	Conrad, Gordon	44	71:17
Gemini-12	EUA	11-15 novembro 1966	Lovell, Aldrin	59	94:35
Soyuz-1	URSS	22-23 abril 1967	Komarov	18	26:45
Apollo-7	EUA	11-22 outubro 1968	Schirra, Eisele, Cunningham	163	260:09
Soyuz-3	URSS	26-30 outubro 1968	Beregovoy	61	94:51
Apollo-8	EUA	21-27 dezembro 1968	Borman, Lovell, Anders	2 na Terra 10 na Lua	147:00
Soyuz-4	URSS	14-17 janeiro 1969	Shatalov, Yeliseyev, Khrunov	48	71:14
Soyuz-5	URSS	15-18 janeiro 1969	Volynov, Yeliseyev, Khrunov	49	72:46
Apollo-9	EUA	3-13 março 1969	McDivitt, Scott, Schweickart	151	241:01
Apollo-10	EUA	18-26 maio 1969	Stafford, Young, Cernan	2 na Terra 31 na Lua	192:03



O dia em que a Lua foi conquistada

Neil Armstrong, Edwin Aldrin e Michael Collins viveram assim o 20 de julho de 1969:

As 8 horas os três tripulantes tomam sua primeira refeição matinal. Depois, Aldrin transfere-se para o módulo e inspeciona o instrumental. Uma hora mais tarde chega a vez de Armstrong entrar no módulo. As 10h20m a ANAE confirma a antecipação da hora da alunissagem para as 17h14m e os cosmonautas completam suas últimas órbitas lunares antes de iniciarem a manobra de descida do módulo.

As 13h48m a Apollo-11 atinge a órbita lunar de descida do módulo; uma hora mais tarde, o ML — pilotado por Armstrong e Aldrin — separa-se da nave e começa a descer para a superfície da Lua. "A Águia voa" — exclama Armstrong, enquanto Collins, na Apollo, aciona os comandos para completar a libertação do módulo. Nesse momento, a nave dá a 13a. volta em torno da Lua e sobrevoa a face oculta do satélite.

As 15h50m o Centro de Controle autoriza o módulo a iniciar o voo descendente. Aldrin liga o motor de regressão do ML e inicia o mergulho para o solo. Pouco depois o módulo ingressa numa órbita elítica a 15 quilômetros de distância da superfície enquanto Armstrong e Aldrin lêem informações para o controle de Terra e para Collins, na nave.

Momentos antes da descida, os cosmonautas falam com Charles Duke Jr., chefe de comunicações, e Douglas Ward, porta-voz do controle da missão. As 17h17m o ML poussa as patas no solo lunar:

— Luz de contato prês. Motor desligado. A Águia pousou. Estamos em uma planície relativamente lisa, com crateras de dois a 15 metros — anuncia Armstrong.

Mais de duas horas depois, os cosmonautas pedem permissão para saírem do módulo com cinco horas de antecedência. Houston concede e Armstrong inicia preparativos para deixar o módulo às 20h15m. A manobra de depressurização — a última antes de abrirem a escotilha — ocorre às 22h20m.

— A portinhola do módulo está aberta — anuncia Armstrong às 23h56m, enquanto

cuidadosamente começa a descer os degraus. Trinta e um segundos depois, o cosmonauta coloca o pé esquerdo na Lua e afirma:

— Este é um pequeno passo para um homem, mas um grande passo para o homem.

Armstrong nota então que o chão marrom-acinzentado da Lua é fino e poeirento. Pouco depois, Aldrin desce do módulo e, eufórico, começa a andar aos saltos, quase correndo. O Centro de Controle pede que ele se contenha e seja cuidadoso.

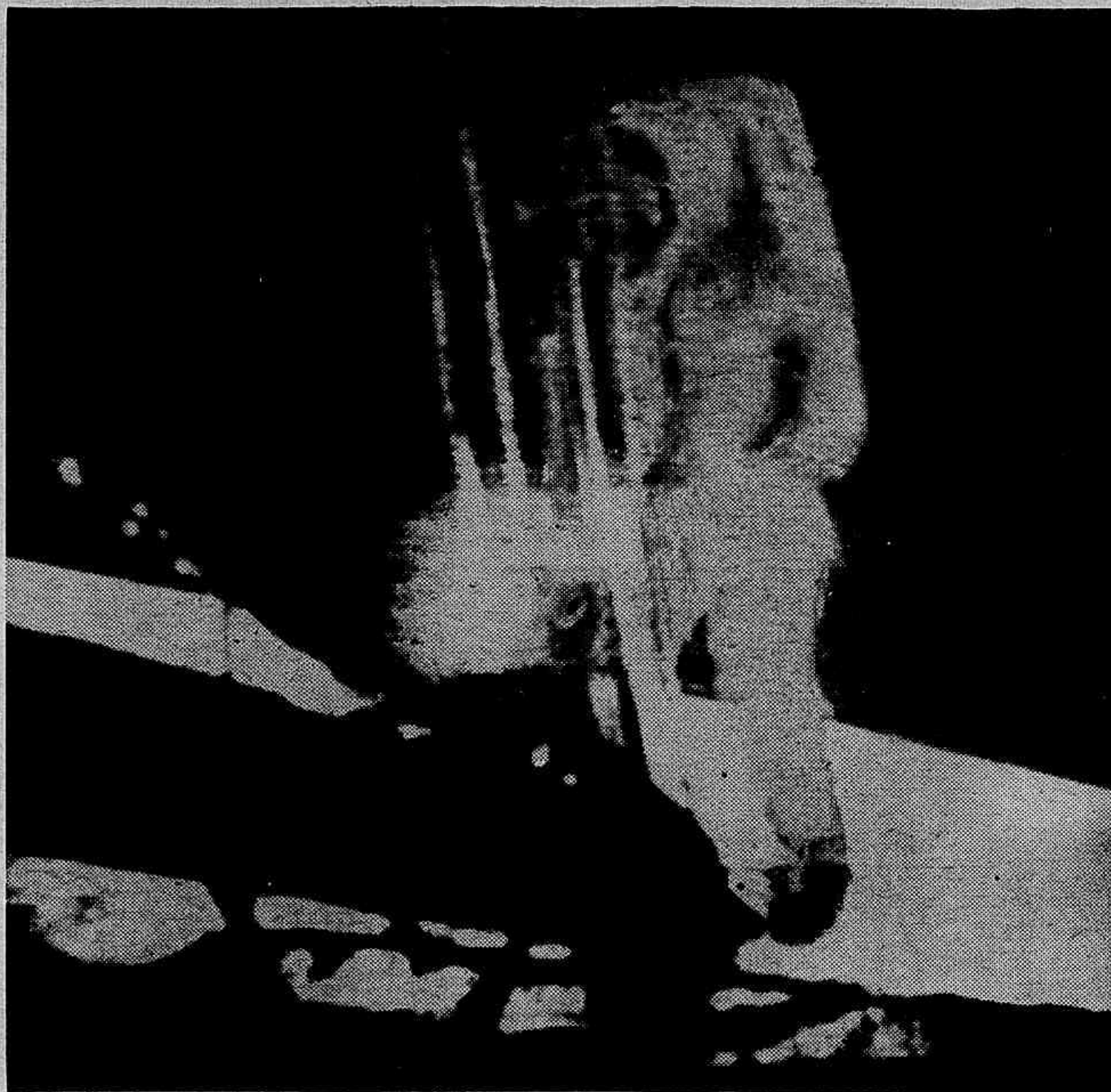
Em seguida, os cosmonautas recolhem 22,7 quilos de amostras do solo lunar, armam um sismógrafo e um refletor de raios LASER. Antes, Armstrong e Aldrin haviam fincado no chão a bandeira dos Estados Unidos e descerrado uma placa colocada em uma das patas da Águia:

"Aqui, homens do planeta Terra pela primeira vez pisaram o chão da Lua. 20 de julho de 1969. Viemos em paz por toda a Humanidade."

Depois de permanecerem duas horas e 55 minutos na superfície lunar, os cosmonautas retornam ao módulo. Quando fecham a portinhola, as comunicações com a Terra se interrompem por alguns minutos: Armstrong e Aldrin estavam ocupados, tirando seus escafandros e capacetes. Livres das roupas, eles iniciam a operação de decolagem, considerada a mais perigosa da missão.

As 14h40m de segunda-feira, Houston ordena que a Águia levante voo. No instante preciso, 14 minutos depois, Aldrin aciona o motor do módulo. Durante sete minutos e 14 segundos o motor permanece ligado, dando ao ML uma velocidade de 1850m por segundo e colocando-o em uma órbita de 16,5km. Nesse momento, a nave-mãe sai da face oculta da Lua. A operação de engate vai começar. "Tudo vai bem, a subida foi muito suave", comenta Aldrin.

As duas naves se unem às 18h35m, quando se encontravam no lado invisível da Lua. Quando reaparecem, voam em formação. Logo os cosmonautas transferem-se para a nave-mãe. Horas depois, a Apollo-11 inicia o retorno à Terra.



As 23 horas, 56 minutos e 31 segundos do dia 20 de julho de 1969, o pé do homem tocou pela primeira vez a Lua



ARMSTRONG

Neil Armstrong é o comandante da Apollo-11. Mais importante que isso, porém, ele foi o primeiro homem a pisar o solo da Lua enquanto na Terra milhões de pessoas observavam seus menores movimentos:

— Este é um pequeno passo para um homem mas um grande passo para o homem — disse ele ao fincar seu pé esquerdo no satélite.

Armstrong, entretanto, não é somente o cosmonauta e o pioneiro. Como geólogo, ele foi encarregado de colher materiais do solo lunar logo depois do desembarque. Tudo exatamente como havia sido previsto; já se sabia até mesmo que a marca de seus pés não ficaria registrada no terreno fino e poeirento.



ALDRIN

Segundo homem a descer na Lua, Edwin Aldrin especializou-se para uma missão importante na alunissagem: pilotar o módulo lunar. E cumpriu bem seu papel, pois uma de suas primeiras frases transmitidas do satélite informava que a descida tinha sido muito suave.

Eufórico, ele movimentou-se demais na superfície lunar e chegou até a receber uma emissão do Centro Espacial de Houston para controlar-se. Justamente Buzz — como ele é conhecido — que é tido como um perfeccionista e o cérebro da missão, pois é doutorado em Astronáutica pelo Instituto Tecnológico de Massachusetts.

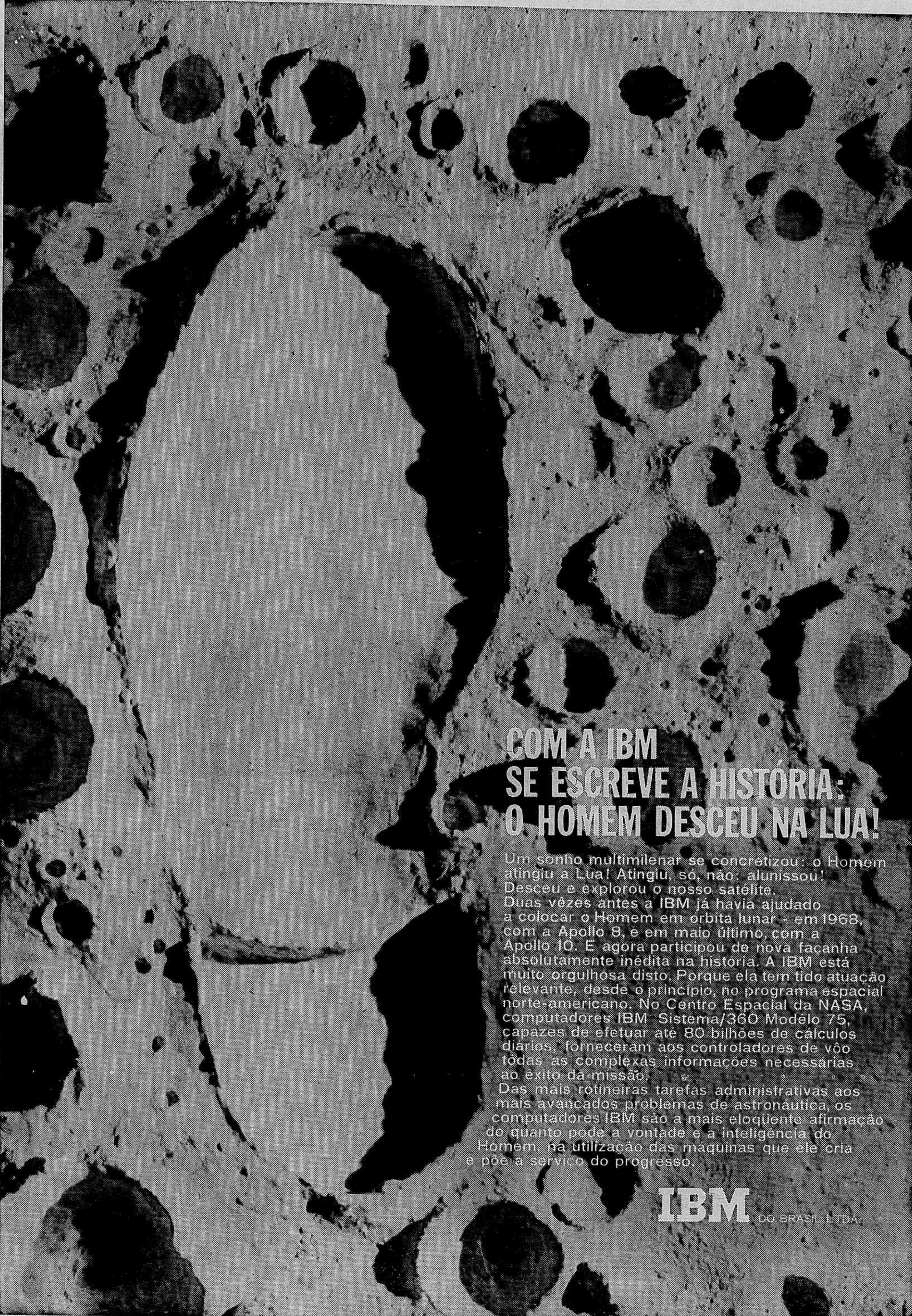


COLLINS

Michael Collins quase chegou à Lua; mas enquanto seus companheiros Aldrin e Armstrong alunissavam a bordo do módulo lunar, ele espiava a proeza de longe, de dentro da nave-mãe que viajava em órbita lunar:

— Vocês estão com uma máquina voadora muito bacana aí, a Águia. Apesar de estarem com a parte de cima virada para baixo — chegou ele a dizer para Armstrong pouco antes de o módulo descer à superfície.

Mas Collins não se chateou por não pisar no satélite. Pois sua missão também é importante: pilotar a cápsula Apollo e dirigir o engate do módulo lunar com a nave-mãe para o retorno à Terra. Além do mais, como ele mesmo diz, "não sou guloso."



COM A IBM SE ESCREVE A HISTÓRIA: O HOMEM DESCEU NA LUA!

Um sonho multimilenar se concretizou: o Homem atingiu a Lua! Atingiu, só, não; alunissou! Desceu e explorou o nosso satélite. Duas vezes antes a IBM já havia ajudado a colocar o Homem em órbita lunar - em 1968, com a Apollo 8, e em maio último, com a Apollo 10. E agora participou de nova façanha absolutamente inédita na história. A IBM está muito orgulhosa disto. Porque ela tem tido atuação relevante, desde o princípio, no programa espacial norte-americano. No Centro Espacial da NASA, computadores IBM Sistema/360 Modelo 75, capazes de efetuar até 80 bilhões de cálculos diários, forneceram aos controladores de voo todas as complexas informações necessárias ao êxito da missão. Das mais rotineiras tarefas administrativas aos mais avançados problemas de astronáutica, os computadores IBM são a mais eloquente afirmação do quanto pode a vontade e a inteligência do Homem, na utilização das máquinas que ele cria e põe a serviço do progresso.

IBM DO BRASIL LTDA.

BENTO RIBEIRO — Terreno de esquina 51X78, com água e força na porta, serve para indústria, ou indústria. Base 160.000,00 documentação.

Sociais

O engenheiro Léo Cereje de Abreu foi empossado como membro do Conselho de Administração do Banco Nacional de Habitação, e superintendente do Serviço Federal de Habitação • Urbanismo.

ACONTECIMENTO

Estão festejando o transcurso do 40.º aniversário de matrimônio o Sr. Valdemir Albernoz e a Sra. Guiomar Soares Almeida.

NASCIMENTO

O casal Dr. Paulo César Paladino e Sra. Inês Gabriel Paladino anuncia o nascimento de seu filho Paulo César.

MISSA

O engenheiro Lourival Correia Pereira mandou celebrar uma missa em Ação de Graças, no dia 29, às 10h, no altar-mor da Igreja de Santo Antônio dos Pobres, na Rua dos Inválidos, pela

CASAMENTOS

Glória Maria Passeri Coutinho e Francisco José Ribeiro — Casam-se, hoje, às 19 horas, na Igreja de Nossa Senhora da Medalha Milagrosa, a Srta. Glória Maria Passeri Coutinho, filha do

Rosa Maria e Ivo Dutra de Rosa — Casam-
be, amanhã, na igreja de São Sebastião, em
Olinda, no Estado do Rio, a Srta. Rosa Maria
com o Sr. Ivo Dutra de Rosa.

Maria de Fátima e Augusto Moreira Paz —
Realiza-se, amanhã, às 18h30m, na matriz de
São Luís Gonzaga, de Madureira, na Rua Manuel
Martins, o enlace matrimonial da Sra. Maria
de Fátima Maia com o advogado Augusto Morei-
ra Paz.

Arquiteto Francisco de Paula Bicalho — Ar-
quiteto do Departamento de Obras da Secretaria
de Obras Públicas do Estado de São Paulo e
exerce a profissão com escritório particular.
Pertence ao Instituto de Arquitetos do Brasil.
Foi arquiteto da Prefeitura Municipal de Cam-
pinas. Estudou na Faculdade de Arquitetura e

Urbanismo da Universidade de São Paulo. É casado com a Sra. Sônia Pimentel Bicalho e pai de três filhos: Marcos, Cláudia e Cecília. Nasceu em Campinas, São Paulo.

Professor Isaac Schraiber -- É diretor e professor do Ginásio Israelita-Brasileiro Tanulid Thora. Autor de numerosas apostilas para in-

nesso em ginásios. Foi agraciado com a medalha cultural e cívica José Bonifácio de Andrada e Silva. É sócio do Círculo Israelita de São Paulo, Estudou no Colégio Estadual de São Paulo e na Escola de Farmácia da Universidade de São Paulo. Nasceu em Pirassununga, em São Paulo. Casado com a Sra. Cíla Bluma Schraiber e pai de Priscila Dina e Milton Schraiber.

Industrial Jean Pierre Brulhart — No Brasil, iniciou suas atividades na Cia. Industrial e Comercial Brasileira de Produtos Alimentares S/A, como gerente do setor de produtos de chocolate e superintendente da Divisão de Finanças e Contabilidade. E', atualmente, diretor Administrativo da mesma empresa, desde 1964. É autor dos seguintes trabalhos publicados: **Mer-**

do Mundial de Algodão e An International Company's Profit Objectives and Pricing Problems in Foreign or Local Company. Pertence à associação dos Dirigentes de Empresas de São Paulo. Estudou no Colégio St. Michel; na Universidade de Friburgo, doutorando-se em Ciências Econômicas e Políticas. Nasceu na Suíça. Casado com a Sra. Hilda Maria Cambre de Gar-

OUTROS ANIVERSARIANTES

Dr. Paulo Fernandes Vieira secretário-geral do Ministério da Justiça; General Otacilio de Almeida, Gualter Pinho Bastos, procurador do NPS, advogado César Lustosa Garcia de Araújo, Sr. Pedro Gonçalves e Sra. Maria de Jesus.

OTÁVIO PINTO, juiz de Direito, diplomata Ju-
venir Carlos Barroso, engenheiro Paulo de Oli-
veira Sampaio, Euclides Deslandes, engenheiro
Edgar Duque Estrada, Ilídio Ramos Auresma,

Noticias de aniversarios, festividades, homenagens, casamentos, etc., devem ser enviadas à seção Sociais do Departamento de Classificados do JORNAL DO BRASIL, Avenida

Rio Branco, n.º 110, sobreloja.

